

## SOLICITAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

Pouso Alegre, 15 de Fevereiro de 2022.

Pregoeiro da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP.

Tendo presente à necessidade da **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, conforme especificações e condições descritas neste Termo de Referência, solicito a Vossa Senhoria, a abertura de processo licitatório visando à execução da referida contratação.

Sendo o que nos cabia para o momento, reiteramos votos de estima e cordial apreço.

Atenciosamente,



Moacyr Franco  
Diretor Executivo da AMESP

Ao  
Ilmo. Sr.  
Wagner do Couto  
Pregoeiro da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP.

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO.

**1.1. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, conforme especificações e condições descritas neste Termo de Referência.

### 2. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO.

2.1. A prestação de serviços de locação de veículos deverá ser executada conforme especificações técnicas contidas neste Termo de Referência.

### 3. DO LOCAL, DOS PRAZOS E DA GARANTIA DOS SERVIÇOS.

#### 3.1. DO LOCAL.

**3.1.1.** A prestação dos serviços de locação de veículos serão executados dentro da área territorial de abrangência da **ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**, conforme descrição de Municípios, compreendendo a zona urbana, a zona rural e os bairros mais distantes antes denominados distritos. A prestação de serviços de locação de veículos será informada previamente, de acordo com as demandas, através da emissão da Ordem de Serviço.

<b>MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AMESP</b>
BORDA DA MATA
BUENO BRANDÃO
CACHOEIRA DE MINAS
CAREAÇU
CARMO DA CACHOEIRA
CAMANDUCAIA
CONGONHAL
CONCEIÇÃO DOS OUROS
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ESTIVA
INCONFIDENTES
IPUIUNA
MONTE SIÃO
JACUTINGA
NATÉRCIA
SANTA RITA DO SAPUCAÍ

SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA
SÃO BENTO ABADE
SÃO JOÃO DA MATA
SENADOR AMARAL
SENADOR JOSÉ BENTO
PARAISÓPOLIS
POCO FUNDO
TOCOS DO MOJI
TURVOLÂNDIA

### 3.2. DOS PRAZOS.

3.2.1. O prazo para a entrega do veículo locado pelo Município será de **até 30 (trinta) dias**, contados a partir da data do recebimento da Ordem de Serviço, a ser emitida pela Prefeitura Consorciada.

3.2.2. O prazo de vigência do Contrato será de 12 meses a partir da assinatura do mesmo, podendo ser prorrogado nos termos do art. 57, II da Lei Federal nº 8.666/93.

**3.2.3. O prazo mínimo de locação dos veículos por parte do Município contratante será de 12 (doze) meses.**

### 4. DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

4.1. Face ao disposto no artigo 65, § 1º, da Lei Federal n.º 8.666/93, os quantitativos poderão sofrer acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial.

4.2. O objeto deste Termo de Referência deve ser executado diretamente pela empresa contratada, não podendo ser sub-empregado, cedido ou sub-locado, exceto aquilo que não se inclua em sua especialização, o que dependerá de prévia anuência da prefeitura consorciada, sem prejuízo da responsabilidade da empresa contratada pelo ônus e perfeição técnica do mesmo.

4.3. A prestação dos serviços de locação será executada conforme demanda, de acordo com a necessidade de cada município consorciado, estimando-se a quantidade de veículos descritos, sem motorista e com livre utilização de quilometragem.

4.4. No ato de entrega dos veículos ao Município contratante, bem como por ocasião da devolução dos mesmos à empresa contratada, será lavrado um termo de recebimento/devolução, a ser subscrito pelas partes, no qual constará a data e o horário da entrega/devolução.

4.5. No ato de entrega dos veículos ao Município, à empresa contratada deverá apresentar os seguintes documentos:

- a) Documento de licenciamento do veículo em nome da empresa contratada;
- b) Apólice de seguro dos veículos, conforme disposto neste Termo de Referência;
- c) prova de regularidade referente ao pagamento do seguro obrigatório;

- d) prova de regularidade referente ao recolhimento do IPVA;
- e) taxa de licenciamento de veículo.

4.6. Os veículos locados ficarão à disposição do Município contratante em tempo integral, (24 horas por dia), durante todo o período de vigência do contrato e deverão ser entregues na sede do Município, conforme solicitação.

4.7. Os veículos locados deverão ser ano/mode de fabricação não inferior a 2022/2022, reservando-se ao Município contratante o direito de efetuar vistoria durante o seu recebimento.

4.8. No custo da locação dos veículos deverá estar incluso seguro de responsabilidade civil contra danos ocorridos em bens materiais, pessoais e corporais, inclusive os causados a terceiros, da seguinte forma:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

4.8.1. Os veículos locados deverão estar segurados pelo valor de mercado (FIPE), desta forma, os VALORES MÁXIMOS PARA FRANQUIA DO SEGURO serão de 5% (cinco por cento) do valor da referida tabela para todos os modelos.

4.9. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo Município contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

4.10. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à empresa contratada providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o Município contratante irá providenciar a franquia ou conserto do veículo.

4.11. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela contratada.

4.12. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

## **5. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS VEÍCULOS.**

5.1. Deverão ser apresentados os catálogos dos veículos ofertados juntamente com a Proposta Comercial, sob pena de inabilitação.

LOTE 01			
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0 L; Potência: mínimo de 150 CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.	50	12
03	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3 L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	50	12
04	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8 L; Potência: mínimo de 105 CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica,	50	12

	04 portas.		
05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12
06	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.	100	12

LOTE 02			
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses
01	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV;	50	12

<p>Câmbio: manual;          Combustível: diesel;          Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;          Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;          Com as seguintes adaptações:  <u>Compartimento de carga</u>          - Revestimento interno entre as chapas (metálica-externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor;          - A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção;  <u>Sistema elétrico</u>          - Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma;          - O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores;          - Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;          - O compartimento de atendimento e o equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do</p>		
--	--	--

<p>chassi da viatura;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;</li> <li>- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;</li> <li>- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;</li> <li>- Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;</li> <li>- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;</li> <li>- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";</li> <li>- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;</li> <li>- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;</li> <li>- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao</li> </ul>		
--	--	--

	<p>carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;</p> <p><u>Iluminação</u></p> <p>A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Natural - mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas transparentes no compartimento de atendimento;</li> <li>- Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;</li> <li>- Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicróicas com potência mínima de 50W;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";</li> <li>- Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons</li> <li>- Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;</li> <li>- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as</li> </ul>		
--	--	--	--

<p>portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Deverá ter sinalizador acústico de ré;</li><li>- Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:</li><li>- controle de sinalização;</li><li>- botão liga-desliga para a sirene;</li><li>- botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";</li><li>- botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;</li><li>- controle de volume do megafone.</li></ul> <p><u>Sistema de oxigênio</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;</li><li>- As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo "catraca";</li><li>- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;</li><li>- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;</li><li>- Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao</li></ul>		
--	--	--

<p>sistema de tubulação para manutenção;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;</li> </ul> <p><u>Ventilação</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °c, qualquer que seja a temperatura externa.</li> <li>- A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.</li> <li>- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.</li> <li>- O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.</li> <li>- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.</li> </ul> <p><u>Bancos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;</li> <li>- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;</li> </ul> <p><u>Maca</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm</li> </ul>		
---	--	--

de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus;

Design interno e externo

- As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;
- O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;
- O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável,

	<p>antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;</li> <li>- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;</li> <li>- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfurocortante;</li> <li>- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);</li> <li>- Portas corrediças em acrílico, bipartidas;</li> <li>- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de</li> </ul>		
--	--	--	--

	<p>travamento;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;</li> <li>- Instalação de suporte para quatro almotolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;</li> <li>- O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;</li> <li>- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo a fixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;</li> <li>- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batente frontal;</li> <li>- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;</li> <li>- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;</li> <li>- 01 bagageiro superior para materiais leves.</li> </ul> </li> </ul>		
02	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 22 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade para 15 (quinze) pessoas;  Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Porta lateral corrediça automática com as seguintes características:</li> </ul>	75	12

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> <li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li> </ul>		
03	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b>            Ano de fabricação: não inferior a 2022;            Cor: preferencialmente branca ou prata;            Motorização: mínimo de 22 L;            Potência: mínimo de 120 CV;            Câmbio: manual;            Combustível: diesel;            Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;            Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas;            Com as seguintes adaptações:            - Porta lateral corredeira automática com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> </ul>	75	12

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li> </ul>		
04	<p><b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas;  Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis;  Itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.</p>	50	12
05	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;  Com as seguintes adaptações:  <u>Salão de Atendimento</u>  - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo;  - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento;  - Hidráulica sendo:  - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;  - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;  - Mesa e cadeiras dobráveis sendo:  - 01 (uma) mesa metálica dobrável;  - 03 (três) cadeiras dobráveis;</p>	50	12

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;</li> <li>- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;</li> <li>- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;</li> <li>- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;</li> <li>- Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;</li> <li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li> </ul> <p><u>Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compressor para uso Odontológico;</li> <li>- Aparelho de Raio-X;</li> <li>- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;</li> <li>- Gabinete Odontológico;</li> <li>- Equipo Odontológico;</li> <li>- Refletor Odontológico;</li> <li>- Unidade Auxiliar Odontológica;</li> <li>- Mocho Odontológico;</li> <li>- Autoclave;</li> <li>- Amalgamador;</li> <li>- Fotopolimerizador;</li> <li>- Refrigerador compacto de 80 litros;</li> <li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li> </ul> <p><u>Características Técnicas da Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elétrica sendo;</li> <li>- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens;</li> <li>- Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;</li> </ul>		
--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;</li> <li>- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;</li> <li>- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;</li> <li>- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;</li> <li>- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;</li> <li>- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;</li> <li>- Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador;</li> </ul> <p><u>Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;</li> <li>- Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;</li> <li>- Caixa de ferramentas;</li> <li>- 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;</li> <li>- 03 Cones de segurança para trânsito;</li> <li>- 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;</li> <li>- Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;</li> <li>- Sinalizador acústico de ré.</li> </ul>		
06	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;</p>	50	12

<p>Combustível: diesel;</p> <p>Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;</p> <p>Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;</p> <p>Com as seguintes adaptações:</p> <p>Pintura da divisória na cor branca, com janela corrediça na parte central superior,</p> <p>Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto;</p> <p>Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco;</p> <p>Revestimento do piso PVC na cor cinza;</p> <p>Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca;</p> <p>Banco baú estofado com cinto de segurança;</p> <p>Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina;</p> <p>Duas Cadeiras corrediças, giratórias, tipo secretaria;</p> <p>Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bancada em MDF de 15mm</li> <li>- Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox;</li> <li>- Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro;</li> <li>- Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida;</li> <li>- Bomba pressurizada abastecimento da pia;</li> <li>- Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente)</li> </ul> <p>Janela vidro corrediça na porta corrediça lateral esquerda;</p> <p>Toldo na lateral direita do veículo</p> <p>Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau – altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade;</p> <p>Lixeira de 20L em plástico reforçado</p>		
--	--	--

<p>com tampa e acionamento por pedal;          Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante;          Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto;          Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto;          Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento,          Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina;          Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes;          Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;          - Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;          - 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;          - 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga;          - Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo;          - 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa;          Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.          O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes;          O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de</p>		
---	--	--

	<p>instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;</li> <li>- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;</li> </ul> <p>Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.</p>		
07	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b>  Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;  Com as seguintes adaptações:  <u>Salão de Atendimento</u>  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;</li> <li>• 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta;</li> </ul> </li> <li>- 02 (dois) bancos giratórios com</li> </ul> </p>	50	12

	<p>regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;</li> <li>- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;</li> <li>- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;</li> <li>- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicaflex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;</li> <li>- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;</li> <li>- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;</li> <li>- 04 (quatro) suportes de almotolias;</li> <li>- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;</li> <li>- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;</li> <li>- 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;</li> <li>- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.</li> </ul>		
08	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b>  Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros</p>	50	12

<p>elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;</li> <li>- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;</li> <li>- 01 Refrigerador de 80 lts;</li> <li>- Hidráulica sendo:</li> <li>- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;</li> <li>- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</li> <li>- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;</li> <li>- Quadro de avisos;</li> <li>- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li> <li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li> <li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li> <li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li> <li>- Sinalizador acústico de ré;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180</li> </ul>		
---	--	--

	<p>graus;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</li> </ul> <p><u>Equipamentos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</li> <li>- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg;</li> <li>- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;</li> <li>- Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.</li> </ul>		
09	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;  Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvim ou similar), na cor da linha de produção normal;</li> <li>- Piso revestido em material automotivo</li> </ul>	50	12

	<p>lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção;</li> <li>- Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluídos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;</li> <li>- As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;</li> <li>- Estrutura interna em armação tubular e perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;</li> <li>- Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;</li> <li>- O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluídos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;</li> <li>- Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de escoamento de líquidos;</li> <li>- Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de</li> </ul>		
--	--	--	--

	<p>comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;</li> <li>- Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)</li> <li>- URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li> <li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li> <li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li> <li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li> <li>- Sinalizador acústico de ré;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li> </ul>		
--	--	--	--

## 6. DAS OBRIGAÇÕES DA EMPRESA CONTRATADA.

6.1. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

6.2. Indicar preposto, aceito pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, para representá-lo na execução do contrato.

6.3. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da prestação dos serviços.

6.4. Ressarcir os danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante.

6.5. Pagar todas as obrigações fiscais, comerciais e trabalhistas decorrentes das atividades envolvidas no escopo dos serviços contratados; não poderá ceder ou transferir a terceiros, os direitos e obrigações decorrentes deste contrato, sem a prévia e expressa concordância do contratante.

6.6. Paralisar, por determinação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, a prestação dos serviços que não esteja de acordo com edital e seus anexos.

6.7. Providenciar, às suas expensas, em qualquer circunstância, as manutenções de caráter preventivo e corretivo nos veículos locados, tais como: Troca de óleo, serviços de borracharia, troca de qualquer peça por desgaste natural, troca de pneus, filtros, óleo lubrificante, velas, pastilhas de freios, correias, lâmpadas, elétrica e outros.

6.8. Providenciar, sem nenhum ônus adicional para o ORGÃO PARTICIPANTE contratante, a imediata substituição do veículo locado, por outro, de igual especificação ou superior, no caso de problemas mecânicos, acidentes ou outras indisponibilidades, no prazo máximo de **72 (setenta e duas) horas**, pelo período que for necessário, responsabilizando-se, ainda, por todas as medidas a serem tomadas com relação ao veículo locado em indisponibilidade;

6.9. Credenciar preposto para representá-la, permanentemente, junto a ORGÃO PARTICIPANTE contratante, com a incumbência de resolver todos os assuntos relativos à execução do contrato;

6.10. Responder, integralmente, pelos danos causados ao Município Contratante ou a terceiros, por sua culpa ou dolo decorrentes da execução deste Contrato, não reduzindo ou excluindo a responsabilidade o mero fato da execução ser fiscalizada ou acompanhada por parte do Município Contratante;

6.11. Manter, durante toda a vigência contratual, as mesmas condições de regularidade fiscal e de qualificação exigidas e apresentadas na fase de habilitação do processo licitatório e/ou assinatura do presente Contrato.

6.12. A CONTRATADA deverá efetuar o pagamento das multas decorrentes de infrações de trânsito cometidas na condução dos veículos locados e solicitar o reembolso dos valores junto ao Município contratante, caso não seja efetuado diretamente pelo condutor após prévio processo administrativo interno.

6.13. Antes de realizar o pagamento, a CONTRATADA deverá aguardar a conclusão dos processos referentes aos recursos previstos pela legislação.

6.14. A CONTRATADA deverá encaminhar ao Município contratante, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis, as notificações emitidas pelos órgãos de trânsito, de modo a resguardar o direito, por parte dos condutores, de interpor recursos.

6.15. Nos casos em que o Município contratante não for notificado dentro do prazo supracitado, a CONTRATADA se responsabilizará integralmente pelo pagamento das importâncias referentes a multas, taxas e/ou despesas, inclusive com guincho e estadias, decorrentes de infrações.

6.16. As revisões deverão ser efetuadas pelas concessionárias da marca do veículo, ou por oficinas devidamente credenciadas com uma **distância máxima de 150 (cento e cinquenta) quilômetros da cidade sede do Consórcio (Pouso Alegre).**

6.17. A empresa contratada arcará com as despesas relativas ao emplacamento, licenciamento e demais tributos relativos aos veículos durante o período em que estiverem locados, e manterá atualizada a respectiva documentação, fornecendo ao ORGÃO PARTICIPANTE contratante, antes do vencimento, o documento de porte obrigatório.

6.18. Indicar uma central de atendimento preferencialmente com discagem gratuita (0800) e e-mail para assistência 24 (vinte e quatro) horas, a fim de suprir as demandas do ORGÃO PARTICIPANTE contratante para agendamento de serviços, acionamento do seguro ou cobertura de risco, suporte e apoio técnico.

6.19. Na hipótese de o condutor se envolver em sinistro, a empresa contratada deverá substituir o veículo em até **72 (setenta e duas) horas** após a solicitação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, caso não ocorra a entrega do veículo nos prazos avançados será descontado os dias em atraso da entrega do veículo na locação mensal, salvo os veículos adaptados que deverá ser substituído em até **30 (trinta) dias**.

6.20. Em caso de sinistro que envolva terceiros, e fique configurada culpa do usuário do Município Contratante, a empresa contratada deverá fazer contato com o terceiro em um prazo máximo de **05 (cinco) dias** corridos e autorizar os reparos necessários no veículo do terceiro em um prazo máximo de **10 (dez) dias** corridos a contar da entrega do Boletim de Ocorrência à empresa contratada.

6.21. Os veículos locados deverão estar segurados pelo valor de mercado (FIPE), contra os seguintes eventos:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

6.22. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo ORGÃO PARTICIPANTE contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

6.23. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à empresa contratada providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o ÓRGÃO PARTICIPANTE providenciar a franquia ou conserto do veículo.

6.24. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela empresa contratada.

6.25. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

6.26. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

6.26. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

**6.28. Assumir, automaticamente, ao firmar a Ata de Registro de Preços, a responsabilidade exclusiva por danos causados ao ÓRGÃO GERENCIADOR e ao ÓRGÃO PARTICIPANTE que o compõem ou a terceiros, inclusive por acidentes com ou sem mortes, em consequência de falhas na prestação dos serviços decorrentes de culpa ou dolo de qualquer de seus empregados ou prepostos.**

6.29. Resguardar a ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

6.30. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE, acatando as orientações e decisões do setor de fiscalização, bem como dos profissionais que respondem por aquele setor.

## **7. DAS OBRIGAÇÕES DOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES.**

7.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa detentora.

7.2. Efetuar os pagamentos devidos, na forma e condições ora estipuladas.

7.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a prestação de serviços objeto desta contratação.

7.4. Zelar pela boa qualidade dos serviços, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

7.5. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.

7.6. Arcar com as despesas relacionadas ao combustível, lavagem e lubrificação dos veículos.

7.8. Arcar com as multas de trânsito emitidas para os veículos durante o período da locação, que serão de responsabilidade de seus servidores (motoristas), conforme legislação municipal vigente.

7.9. Permitir que somente servidores ou pessoas devidamente habilitadas e autorizadas conduzam o veículo locado.

7.10. Em caso de sinistro, deverá o ORGÃO PARTICIPANTE contratante ressarcir à empresa contratada o valor da franquia ou o pagamento do conserto, caso esses sejam inferiores ao valor da franquia.

7.11. Comunicar à empresa contratada, por escrito, a respeito da supressão ou do acréscimo previsto neste contrato, encaminhando o respectivo termo aditivo para ser assinado.

7.12. Em caso de sinistros o ORGÃO PARTICIPANTE contratante deverá fazer respectivo boletim de ocorrência policial, para encaminhá-los imediatamente à empresa contratada, para os trâmites junto a agência de seguros.

7.13. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante não terá qualquer responsabilidade sobre os custos e despesas de locomoção dos veículos da empresa contratada, após a ocorrência de sinistro e avarias.

7.14. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante se responsabilizará pelo pagamento das multas que porventura vierem a ser aplicadas aos veículos locados, seguindo os trâmites legais e procedimentos internos.

## **8. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA.**

8.1. Atestado(s) / Certidão (ões) emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado que comprove(m) aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação.

## **9. DOS DOCUMENTOS RELATIVOS À QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA.**

9.1. Certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor da sede da licitante, dentro dos últimos 60 (sessenta) dias antecedentes à data de abertura desta licitação ou segundo as disposições contidas no documento acerca do prazo de validade dele.

9.2. Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, apresentados na forma da lei, assinado por profissional devidamente e regularmente habilitado (contador), registrado no Conselho Regional de Contabilidade – CRC, que comprovem a boa situação financeira da licitante, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, admitida, quando aquelas peças de escrituração contábil estiverem encerradas há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta, a atualização pelo ÍNDICE GERAL DE PREÇOS – DISPONIBILIDADE

INTERNA – IGP-DI, publicado pela Fundação Getúlio Vargas – FGV ou por outro indicador que o venha a substituir;

9.3. Documento assinado por profissional legalmente habilitado (contador) demonstrando que a empresa apresenta “Índice de Liquidez Geral (LG)”, “Índice de Solvência Geral (SG)” e “Índice de Liquidez Corrente (LC)”, segundo os valores e fórmulas de cálculo abaixo indicados: a) Serão considerados aceitos, na forma da lei, o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

a.1.) Sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (Sociedade Anônima – S/A):

- Registrados e arquivados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante; • Publicados em Diário Oficial; e
- Publicados em jornal de grande circulação; ou
- Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

a.2.) Sociedades por cotas de responsabilidade limitada (LTDA):

- Por fotocópia do livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro Órgão equivalente; ou
- Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

a.3.) Sociedade criada no exercício em curso:

- Por fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta comercial da sede ou domicílio da licitante.

b) A comprovação da boa situação financeira da licitante será atestada por documento assinado por profissional legalmente habilitado demonstrando que a empresa apresenta: “Índice de Liquidez Geral (ILG)”, “Índice de Solvência Geral (ISG)” e “Índice de Liquidez Corrente (ILC)”, segundo os valores e fórmulas de cálculo abaixo indicados: Índice de Liquidez Corrente (ILC) IGUAL OU SUPERIOR A 1,00, calculado pela fórmula abaixo:

$$ILC = \frac{AC}{PC}$$

Índice de Solvência Geral (ISG) IGUAL OU SUPERIOR A 1,00, calculado pela fórmula abaixo:

$$ISG = \frac{AT}{PC + PELP}$$

Índice de Liquidez Geral (ILG) IGUAL OU SUPERIOR a 1,00, calculado pela fórmula a seguir:

$$ILG = \frac{AC + ARLP}{PC + PELP}$$

Grau de Endividamento IGUAL OU SUPERIOR a 0,30, calculado pela fórmula a seguir:

$$GI = \frac{PC + ELP}{AT}$$

Onde: AC = Ativo Circulante PC = Passivo Circulante ARLP = Ativo Realizável a Longo Prazo PELP = Passivo Exigível a Longo Prazo AT = Ativo Total.

b.1) Para fins de cálculo dos índices referidos anteriormente, as licitantes deverão utilizar duas casas após a vírgula, desconsiderando-se as demais, sem arredondamento;

b.2) As fórmulas acima apontadas deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculos juntado ao balanço, devidamente assinado pelo contador da licitante;

b.3) Se necessária a atualização do balanço e do patrimônio líquido, deverá ser apresentado, juntamente com os documentos em apreço, o memorial de cálculo correspondente.

9.4. Comprovação do Capital Social ou Patrimônio Líquido no mínimo de **10%** do valor estimado da contratação, independente dos índices.

OBS.: Apenas os Microempreendedores Individuais estão dispensados de apresentar o Balanço Patrimonial, pela aplicação do disposto no 18-A c/c 68, ambos da Lei LC nº 123/06.

## 10. DOS VALORES E PAGAMENTOS.

### 10.1. DO VALOR.

10.1.1. O valor de referência para o fornecimento objeto deste Termo de Referência é de **R\$ 15.027.666,67 (quinze milhões vinte e sete mil seiscentos e sessenta e seis reais e sessenta e sete centavos)**, sendo **R\$ 5.098.166,67 (cinco milhões noventa e oito mil cento e sessenta e seis reais e sessenta e sete centavos)** para o **LOTE 01**, e **R\$ 9.929.500,00 (nove milhões novecentos e vinte e nove mil e quinhentos reais)** para o **LOTE 02**, que representa o total da prestação dos serviços dos itens descritos da planilha de orçamento que integra o presente Termo.

### 10.2. DO PAGAMENTO.

10.2.1. Os pagamentos serão efetuados em até 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento, desde que atendidas às condições previstas neste edital e no termo de referência, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela empresa contratada.

10.3. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN obedecerá à legislação de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE.

10.4. A Nota Fiscal ou fatura deverá ser encaminhada à cada ÓRGÃO PARTICIPANTE em 03 (três) vias, a qual deverá ser aprovada pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

10.5. Na eventualidade da aplicação de multas, estas deverão ser liquidadas simultaneamente com o pagamento da parcela vinculada ao evento cujo descumprimento der origem à aplicação da penalidade.

10.6. A despesa referente à execução dos serviços será empenhada na dotação orçamentária dos ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

10.7. No caso de atraso de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pelo Órgão Participante encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

10.8. O valor dos encargos será calculado pela fórmula:  $EM = I \times N \times VP$ , onde: EM = Encargos moratórios devidos; N = Números de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; I = Índice de compensação financeira = 0,00016438; e VP = Valor da prestação em atraso.

## **11. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO.**

11.1. Menor Preço Global (Por Lote).

## **12. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

12.1. Com fundamento nos artigos 86 e 87 da Lei Federal nº 8.666/1993, a CONTRATADA ficará sujeita, no caso de atraso injustificado, inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades:

- a) Advertência;
- b) Multa;
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com os ÓRGÃOS PARTICIPANTES/ÓRGÃO GERENCIADOR;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

12.2. A advertência poderá ser aplicada no caso de atraso superior a 5 (cinco) dias na execução do cronograma de atividades ou de descumprimento de quaisquer obrigações previstas no contrato, que não configurem hipóteses de aplicação de sanções mais graves, sem prejuízo das multas eventualmente cabíveis.

12.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados no contrato.

12.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato.

12.5. Será configurada a inexecução total do objeto quando houver atraso injustificado para início dos serviços por mais de 10 dias além dos 30 dias concedidos após a emissão da Ordem de Serviço - OS.

12.6. Além dessas penalidades, com fundamento nos Arts. 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, serão aplicadas multas, conforme as infrações cometidas e o grau respectivo, indicados nas tabelas 1 e 2 a seguir:

• **Tabela 1**

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
01	R\$ 150,00
02	R\$ 250,00
03	R\$ 350,00
04	R\$ 500,00
05	R\$ 2.500,00

• **Tabela 2**

ITEM	INFRAÇÃO DESCRIÇÃO	GRAU
01	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais.	04
02	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços.	04
03	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04
04	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
05	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05
Para os itens a seguir, deixar de:		
06	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições.	01
07	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
08	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02

12.7. Quando a empresa contratada deixar de cumprir prazo previamente estabelecido para o fornecimento previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme tabela 3.

12.8. O atraso injustificado no fornecimento sujeitará a empresa contratada multa, conforme tabela 3 a seguir:

**Tabela 3**

GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
01	2%	1. Sobre o valor total estimado do contrato, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço.
02	3%	2. Por dia de atraso na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
03	5%	3. Sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

12.9. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimentos de contratar com o a Administração Pública, se, por culpa ou dolo, por até 02 (dois) anos, no caso de inexecução do objeto, conforme previsto nos itens anteriores sobre multas, entre outros casos.

12.10. Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, prevista no inciso IV, art. 87, da Lei Federal nº 8.666/93, será aplicada, dentre outros casos, quando:

- a) tiver sofrido condenação definitiva por ter praticado, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- b) praticar atos ilícitos, visando frustrar os objetivos da licitação;
- c) reproduzir, divulgar ou utilizar, em benefício próprio ou de terceiros, quaisquer informações de que seus empregados tenham tido conhecimento em razão da execução do objeto contratado, sem consentimento prévio do contratante;
- d) ocorrência de ato capitulado como crime pela Lei Federal n.º 8.666/93, praticado durante o procedimento licitatório, que venha ao conhecimento do contratante após o recebimento da Nota de Empenho;
- e) apresentação, ao contratante, de qualquer documento falso ou falsificado, no todo ou em parte, com o objetivo de participar da licitação ou para comprovar, durante a execução do objeto, a manutenção das condições apresentadas na habilitação;
- f) inexecução total do objeto.

12.11. As sanções de multa podem ser aplicadas à empresa contratada juntamente com a de advertência, suspensão temporária do direito de participação em licitação e impedimento de contratar com os ÓRGÃOS PARTICIPANTES/ÓRGÃO GERENCIADOR e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, descontando-a do pagamento a ser efetuado.

12.12. O valor da multa poderá ser descontado do pagamento a ser efetuado à empresa contratada.

12.13. Se o valor do pagamento for insuficiente, fica a empresa contratada obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial.

12.14. A abertura do procedimento administrativo para apuração de descumprimento contratual e eventual aplicação de penalidades será de responsabilidade de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE Contratante.

### **13. DA JUSTIFICATIVA.**

Cumpre justificar inicialmente e de forma premente a escolha pelo modelo de locação de veículos ano/modelo de fabricação não inferior a 2022/2022. É fato que no custo da locação está incluso o uso do veículo, neste primeiro momento destaque-se que não há o ônus da depreciação do mesmo por parte do Município contratante durante sua utilização, e é igualmente importante frisar que além da comodidade, segurança e bem estar dos usuários do veículo ano/modelo de fabricação não inferior a 2022/2022, critérios que são discricionários na motivação da opção do ente público nesta modalidade de locação, certamente há ganhos objetivos no quesito baixa manutenção, que obviamente são deduzidos no valor desta locação.

Seguindo este critério da otimização na gestão da manutenção, onde as despesas relativas ao emprego das possíveis peças de reposição, pneus, seguros, impostos, gestão da documentação, são da empresa contratada e impactam no valor da locação, o empenho do carro ano/modelo de fabricação não inferior a 2022/2022 certamente se apresenta como a melhor opção para este modelo de contratação, levando-se em consideração o custo x benefício, inclusive nos prazos e parâmetros para a substituição definitiva dos veículos.

A locação de veículos visa atender as necessidades dos Municípios consorciados a Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP, em razão das demandas e serviços existentes. A contratação em questão é necessária para a melhoria do desempenho das atividades operacionais desses Municípios e se destina a dar continuidade à realização de atividades acessórias, instrumentais ou complementares aos assuntos que constituem área de competência legal dos Municípios consorciados a AMESP, que atualmente, não dispõe de frota suficiente para o atendimento a contento da demanda para cumprimento das atividades inerentes aos serviços de transportes.

Considerando também, que não possuem os meios suficientes para atender na totalidade de suas necessidades administrativas e operacionais, bem como realização de Itinerantes, visto que ocorrem simultaneamente em diversas regiões, necessitando de utilização de veículos para o exercício de suas atividades, nas quantidades e condições descritas no Termo de Referência.

#### ***Quanto às empresas Reunidas em Consórcio.***

Quanto à vedação à participação de empresas em consórcio, na leitura do disposto no art. 33 da Lei nº 8.666/93, o Tribunal de Contas de Minas Gerais, por meio do Conselheiro Hamilton Coelho nos autos do Processo nº 912078, apresentou manifestação no seguinte sentido:

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais  
Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: licitacao@consorcioamesp.com.br

O emprego, pelo legislador, da locução “quando permitida” evidencia que se trata de permissão excepcional e específica, a depender do juízo de oportunidade e conveniência da Administração. É dizer: se a participação de consórcios é excepcional, algum sentido faria em exigir justificativas para sua permissão, mas jamais quanto à sua restrição. Não bastasse a inequívoca letra da lei, decorre do próprio senso comum que a **formação de consórcios de empresas só tem sentido para a possível execução de objetos extraordinários, vultosos, altamente complexos ou inauditos.**

No mesmo sentido, o TCU entendeu que:

O art. 33 da Lei de licitações expressamente atribui à Administração a prerrogativa de admitir a participação de consórcios. Está, portanto, no âmbito de discricionariedade da Administração. Isto porque, ao nosso ver, a formação de consórcios tanto pode se prestar a fomentar a concorrência (consórcio de empresas menores que, de outra forma, não participariam do certame), quanto a cerceá-la (associação de empresas que, caso contrário, concorreriam entre si) [...](Acórdão 1.946/2006, Plenário, rel Marcos Bemquerer Costa).

Com efeito, a ausência de consórcio não trará prejuízos à competitividade do certame, visto que, em regra, a formação de consórcios é admitida quando o objeto a ser licitado envolve questões de alta complexidade ou de relevante vulto, em que empresas, isoladamente, não teriam condições de suprir os requisitos de habilitação do edital. Nestes casos, a Administração, com vistas a aumentar o número de participantes, admite a formação de consórcio, o que não é o caso em questão, na medida em que várias empresas isoladamente apresentam condições de participar do presente certame. Tal medida visa afastar a restrição à competição, pois a reunião de empresas que, individualmente, poderiam prestar os serviços, reduziria o número de licitantes.

#### ***Quanto ao Preço Global:***

O objeto foi reunido em LOTES por se tratar de uma solução composta, ou seja, não há como funcionar sem estarem integrados os diversos itens, pelas características de soluções desta natureza.

Dada a peculiaridade dos objetos, seu desmembramento em vários itens, geraria, além de dificuldades na gestão contratual, maior preço e ainda, o risco de um item ou mais restarem fracassados, o que inviabilizaria a implementação da solução.

Se cada item do grupo for considerado e precificado separadamente, o seu valor de fornecimento aumentará sensivelmente, elevando o seu valor estimado.

Assim, considerando-se a inviabilidade técnica e econômica para o parcelamento da solução em sua amplitude da presente contratação, bem como consideradas as suas respectivas peculiaridades, interdependência e natureza acessória entre os itens que compõem a solução, a contratação pretendida deverá ser realizada de forma global.

Justifica-se, portanto, a adoção do tipo menor preço global. É sabido da prevalência da licitação por itens ou lotes de itens para cada parcela do objeto quando este é divisível. Todavia, consoante se retira da Súmula 247 do Tribunal de Contas da União esta medida só se dá quando não se verifica prejuízo para o conjunto ou complexo ou implique em perda de economia de escala. No mesmo sentido caminha a jurisprudência do Tribunal de Contas de Minas Gerais que admite a adoção do menor preço global quando justificada sua pertinência segundo um viés técnico.

Pouso Alegre/MG, aos 15 de Fevereiro de 2022.



Moacir Franco  
Diretor Executivo  
AMESP



Para: **ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**

A Empresa Muve Locadora Ltda, inscrita no CNPJ nº 25.308.164/0001-01, sediada na Av. Cel. Joaquim de Oliveira Prata, 1.175 sala 10, Uberaba MG, vem apresentar cotação para locação de veículo conforme abaixo:

A empresa Muve Locadora Ltda, estabelecida na Av. Cel. Joaquim de Oliveira Prata, 1.175, sala 10, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 25.308.164/0001-01, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, os itens relacionados abaixo:

<b>LOTE 01</b>						
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade Estimada</b>	<b>Meses</b>	<b>Marca/Modelo</b>	<b>Valor Unitário Mensal R\$</b>	<b>Valor Total R\$</b>
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	FIAT MOBI	R\$ 4.000,00	R\$ 400.000,00
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0 L; Potência: mínimo de 150 CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.	50	12	TOYOTA COROLA XEI	R\$ 9.000,00	R\$ 450.000,00
03	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3 L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	50	12	FIAT STRADA	R\$ 5.000,00	R\$ 250.000,00
04	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8 L; Potência: mínimo de 105 CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12	CHEVRO LET SPIN	R\$ 7.000,00	R\$ 350.000,00
05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	TOYOTA HILUX	R\$ 11.000,00	R\$ 1.100.000,00
06	<b>SAN MARCO</b> <b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b>	100	12	TOYOTA HILUX	R\$ 2.000,00	R\$ 1.200.000,00



**muvelocadora.com.br**

Ano de fabricação: não inferior a 2022;  
Cor: preferencialmente branca ou prata;  
Motorização: mínimo de 2.8 L;  
Potência: mínimo de 190 CV;  
Câmbio: automático;  
Tração: 4x2 e 4x4;  
Combustível: diesel;  
Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos,  
direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.

07

**VEÍCULO TIPO FURGÃO**

Ano de fabricação: não inferior a 2022;  
Cor: preferencialmente branca ou prata;  
Motorização: mínimo de 2.2 L;  
Potência: mínimo de 120 CV;  
Câmbio: manual;  
Combustível: diesel;  
Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos,  
tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  
Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.

100

12

FIAT  
DUCATO

R\$ 13.000,00

R\$  
1.300.000,00

**VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 5.050.000,00 (CINCO MILHOES E CINQUENTA MIL REAIS)**

**LOTE 02**

Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca / Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u> - Revestimento interno entre as chapas (metálica- externa e laminado interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor; - A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção; <u>Sistema elétrico</u> - Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma; - O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores; - Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para abastecer o sistema de atendimento e as luzes</p>	50	12	FIAT DUCATO	R\$ 19.000,00	R\$ 950.000,00

**muve**



## **muvelocadora.com.br**

adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado:

- O compartimento de atendimento e o equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;

- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmação), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;

- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;

- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência

em rádios e outros equipamentos eletrônicos;

- Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;

- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;

- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";

- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;

- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;

- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;

### Iluminação

A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:

- Natural - mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas transparentes no compartimento de atendimento;

- Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;

- Deverá possuir, também, duas luminárias com foco direcional sob o banco e duas lâmpadas dicroicas com potência mínima de 50W.

**SAN MARCO**

**muve**

**muvelocadora.com.br**

- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;

Sinalização acústica e luminosa de emergência

- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";
- Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons
- Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;
- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;
- Deverá ter sinalizador acústico de ré;
- Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:
  - controle de sinalização;
  - botão liga-desliga para a sirene;
  - botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";
  - botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;
  - controle de volume do megafone.

Sistema de oxigênio

- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;
- As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo "catraca";
- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;
- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;
- Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;
- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;

Ventilação

- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °C, qualquer que seja a temperatura externa.
- A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.
- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão ter o sistema de abertura e fechamento.



**SAN MARCO**

**muve**



## **muvelocadora.com.br**

· O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.

· Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.

### Bancos

· No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;

· Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;

### Maca

· Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus;

### Design interno e externo

· As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;

· O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;

· O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários,

**SAN MARCO** mob

**muve**

**muvelocadora.com.br**

paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.

- Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;

- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;

- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfurocortante;

- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);

- Portas corrediças em acrílico, bipartidas;

- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;

- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;

- Instalação de suporte para quatro almotolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;

- O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;

- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo a fixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;

- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:

- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batente frontal;

- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;

- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;

- 01 bagageiro superior para materiais leves.

02

**VEÍCULO TIPO VAN**

Ano de fabricação: não inferior a 2022;

Cor: preferencialmente branca ou prata;

**SAN MARCO** mob

Potência: mínimo de 120 CV.

75

12

FIAT  
DUCATO

R\$ 16.000,00

R\$  
1.200.000,00

**muve**



	<b>muvelocadora.com.br</b> Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corrediça automática com as seguintes características: Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta; Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura; Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha); Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente; Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado; Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.					
03	<b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corrediça automática com as seguintes características: Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta; Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura; Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha); Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente; Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado; Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.	75	12	MERCEDES BENZ SPRINTER	R\$ 23.000,00	R\$ 1.725.000,00
04	<b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar-condicionado, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica.	50	12	VOLARE	R\$ 35.000,00	R\$ 1.750.000,00
05	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para no mínimo 10.000 lts; Com as seguintes adaptações:	50	12	FIAT DUCATO	R\$ 18.000,00	R\$ 900.000,00

**SAN MARCO**

**muve**



**muvelocadora.com.br**

Salão de Atendimento

- Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo;
- Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento;
- Hidráulica sendo:
- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;
- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;
- Mesa e cadeiras dobráveis sendo:
- 01 (uma) mesa metálica dobrável;
- 03 (três) cadeiras dobráveis;
- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;
- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;
- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;
- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;
- Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;
- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;

Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel

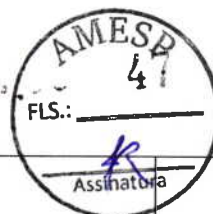
- Compressor para uso Odontológico;
- Aparelho de Raio-X;
- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;
- Gabinete Odontológico;
- Equipo Odontológico;
- Refletor Odontológico;
- Unidade Auxiliar Odontológica;
- Mocho Odontológico;
- Autoclave;
- Amalgamador;
- Fotopolimerizador;
- Refrigerador compacto de 80 litros;
- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;

Características Técnicas da Unidade Móvel

- Elétrica sendo:
- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens;
- Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;
- Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;
- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA e que opera sempre em 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e

**SAN MARCO**

**muve**



**muvelocadora.com.br**

elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;  
- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;  
- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;  
- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;  
- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;  
- Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador;  
Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel  
- Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;  
- Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;  
- Caixa de ferramentas;  
- 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;  
- 03 Cones de segurança para trânsito;  
- 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;  
- Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;  
- Sinalizador acústico de ré.

06	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor branca, com janela corredeja na parte central superior, Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto; Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco; Revestimento do piso PVC na cor cinza; Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca; Banco baú estofado com cinto de segurança; Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina; Duas Cadeiras corredejas, giratórias, tipo secretaria; Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia; - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada no lado esquerdo e no lado direito de facilitar a	50	12	FIAT DUCATO	R\$ 16.000,00	R\$ 800.000,00
----	--	----	----	----------------	---------------	----------------

**muve**



**muvelocadora.com.br**

dispersão de ar quente do equipamento.  
(equipamento fornecido pelo cliente)

Janela vidro correção na porta correção lateral esquerda;

Toldo na lateral direita do veículo

Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau – altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade;

Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal;

Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante;

Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto;

Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto;

Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento,

Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina;

Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes;

Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;

- Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;

- 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;

- 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga;

- Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo;

- 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa;

Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.

O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes;

O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;

- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;

- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;

Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.

07

**VEÍCULO TIPO FURGÃO**

Ano de fabricação: não inferior a 2022;

Cor: preferencialmente branca ou prata;

Motorização: mínimo de 2.2 L;

Transmissão: manual;

50

12

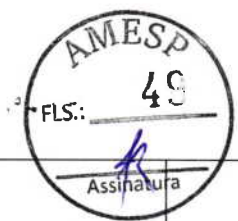
FIAT  
DUCATO

R\$ 16.000,00

R\$ 800.000,00

**SAN MARCO**

**muve**



**muvelocadora.com.br**

Combustível: diesel;

Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;

Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;

Com as seguintes adaptações:

Salão de Atendimento

- Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo:

04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;

02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta;

- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;

- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;

- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;

- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;

- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicaflex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;

- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;

- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;

- 04 (quatro) suportes de almofolias;

- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;

- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;

- 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;

- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.

08

**VEÍCULO TIPO FURGÃO**

Ano de fabricação: não inferior a 2022;

Cor: preferencialmente branca ou prata;

Motorização: mínimo de 2.2 L;

Potência: mínimo de 120 CV;

Câmbio: manual;

Combustível: diesel;

Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;

Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;

Com as seguintes adaptações:

Compartimento de carga

- Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao veículo e aos animais transportados;

50

12

FIAT  
DUCATO

R\$ 16.000,00

R\$ 800.000,00

**SAN MARCO**

**muve**



## muvelocadora.com.br

Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;

- 01 Refrigerador de 80 lts;
- Hidráulica sendo;
- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;
- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;
- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;
- Quadro de avisos;
- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;

### Sinalização acústica e luminosa de emergência

- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.
- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);
- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;
- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;
- Sinalizador acústico de ré;
- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;
- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);

### Equipamentos

- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;
- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg;
- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;
- Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.

09	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Cotação segundo a tabela de preços: mob	50	12	FIAT DUCATO	R\$ 17.000,00	R\$ 850.000,00
----	---	----	----	----------------	---------------	----------------

**SAN MARCO**

**muve**

## muvelocadora.com.br

- Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvim ou similar), na cor da linha de produção normal;
  - Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;
  - Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção;
  - Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluidos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;
  - As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;
  - Estrutura interna em armação tubular e perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;
  - Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;
  - O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluidos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;
  - Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de escoamento de líquidos;
  - Pé quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;
  - Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;
  - Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)
  - URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.
- Sinalização acústica e luminosa de emergência
- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.
  - Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);
  - Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;
  - Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência a qualquer momento;
  - Sinalizador acústico de 120

SAN MARCO

muve



**muvelocadora.com.br**

A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;

**VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 9.775.000,00**  
**(NOVE MILHOES SETECENTOS E SETENTA E CINCO MIL REAIS)**

**Validade da Proposta: 60 dias**

Atenciosamente,

Razão Social: **Muve Locadora Ltda**

**CNPJ: 25.308.164/0001-01**

Insc. Estadual: 701582296.00-23

Telefone: 34-3331.5643 – 34-9-9960-1331

E-mail: vendas1@muvelocadora.com.br

Responsável: Flávio José de Souza

Consultor de vendas

**SAN MARCO**<sup>mob</sup>

**muve**

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000

**ORÇAMENTO**

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, de acordo com as especificações do Termo de Referência.

A empresa **LOCAVILLE** Locação de Veículos Eireli, estabelecida na Av. Presidente Vargas, 650, 2º andar, Sl, 23 – Itapevi/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.391.197/0001-98, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, os itens relacionados abaixo:

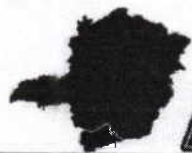
LOTE 01						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/ Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	VW Gol 1.0	R\$ 4.320,00	R\$ 432.000,00
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0 L; Potência: mínimo de 150 CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro,	50	12	Toyota Corola 2.0	R\$ 9.650,00	R\$ 482.500,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



03	ar-condicionado digital. <b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3 L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	50	12	Fiat Strada 1.4	R\$ 6.210,00	R\$ 310.500,00
04	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8 L; Potência: mínimo de 105 CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12	GM Spin 1.8	R\$ 6.670,00	R\$ 333.500,00
05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de	100	12	GM S 10 2.8 CS	R\$ 10.270,00	R\$ 1.027.000,00



# CONSÓRCIO AMESP



	caçamba.					
06	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	GM S 10 2.8 CD	R\$ 11.430,00	R\$ 1.143.000,00
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.	100	12	Iveco Daily	R\$ 12.460,00	R\$ 1.246.000,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 4.974.500,00</b>						

LOTE 02						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca / Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L;	50	12	Iveco Daily	R\$ 18.320,00	R\$ 916.000,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



Potência: mínimo de 120 CV;  
Câmbio: manual;  
Combustível: diesel;  
Itens de série: ar-  
condicionado, vidros  
elétricos, tração trasteia,  
direção hidráulica ou elétrica;  
Capacidade do porta-malas:  
mínimo de 10.000 lts;  
Com as seguintes  
adaptações:

Compartimento de carga

- Revestimento interno entre  
as chapas (metálica-externa  
e laminado-interno) em  
poliuretano, com espessura  
mínima de (4 cm), com  
isolamento termoacústico,  
NÃO devendo ser utilizado  
para este fim fibra de vidro  
ou isopor;

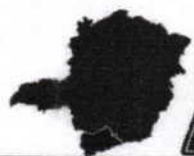
- A intercomunicação entre a  
cabine e o salão de  
atendimento deverá se dar  
por meio de: janela ampla  
com vidro corrediço;

Sistema elétrico

- Deverá conter: 01 bateria  
adicional: a alimentação  
deverá ser feita por duas  
baterias, sendo a do chassi  
original do fabricante e uma  
outra, independente, para o  
compartimento de  
atendimento. Essa segunda  
bateria deverá ter no mínimo  
120 Amperes, do tipo sem  
manutenção, de 12 volts,  
instalada em local de fácil  
acesso, devendo possuir  
proteção para evitar corrosão  
caso ocorra vazamento de  
solução da mesma;

- O sistema elétrico deverá  
estar dimensionado para o  
emprego simultâneo de todos  
os itens especificados, quer  
com a viatura em movimento  
quer estacionada, sem risco  
de sobrecarga no alternador,  
fiação ou disjuntores;

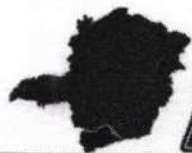
- Deverá haver um sistema  
que bloqueie



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- O compartimento de atendimento e o equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;</li><li>- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;</li><li>- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;</li><li>- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;</li><li>- Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;

- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;

- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";

- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;

- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;

- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;

Iluminação

A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:

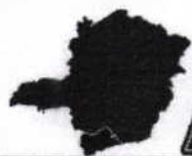
- Natural - mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas



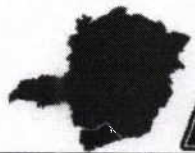
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>transparentes no compartimento de atendimento;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;</li><li>- Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicróicas com potência mínima de 50W;</li><li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li></ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";</li><li>- Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons</li><li>- Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;</li><li>- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



<p>sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Deverá ter sinalizador acústico de ré;</li><li>- Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:</li><li>- controle de sinalização;</li><li>- botão liga-desliga para a sirene;</li><li>- botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";</li><li>- botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;</li><li>- controle de volume do megafone.</li></ul> <p><u>Sistema de oxigênio</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;</li><li>- As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo "catraca";</li><li>- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de condutas embutidas na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;</li><li>- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



CONSÓRCIO  
**AMESP**



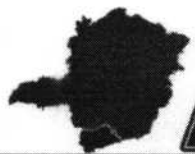
<p>ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;</li><li>- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;</li></ul> <p><u>Ventilação</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °C, qualquer que seja a temperatura externa.</li><li>- A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.</li><li>- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.</li><li>- O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.</li><li>- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.</li></ul> <p><u>Bancos</u></p>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;</p> <p>- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;</p> <p><u>Maca</u></p> <p>- Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de</p>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus;

Design interno e externo

- As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;

- O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;

- O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;</li><li>- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;</li><li>- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfurocortante;</li><li>- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



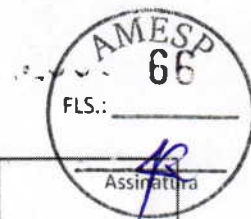
**CONSÓRCIO  
AMESP**



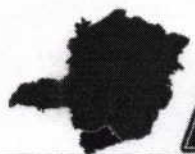
<p>esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Portas corrediças em acrílico, bipartidas;</li><li>- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;</li><li>- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;</li><li>- Instalação de suporte para quatro almotolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;</li><li>- O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;</li><li>- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo a fixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;</li><li>- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:</li><li>- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batente frontal;</li><li>- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;</li><li>- 01 armário tipo bancada</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



# CONSÓRCIO AMESP



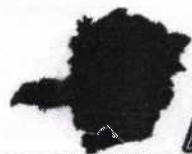
	para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos; - 01 bagageiro superior para materiais leves.					
02	<b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corredeira automática com as seguintes características: <ul style="list-style-type: none"><li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li><li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>• Sensor de corrente de</li></ul>	75	12	Mercedes Benz Sprinter 416	R\$ 17.820,00	R\$ 1.336.500,00



# CONSÓRCIO AMESP



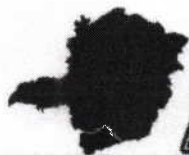
	modo a evitar a queima de fusível.					
03	<b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corredeira automática com as seguintes características: <ul style="list-style-type: none"><li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li><li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li></ul>	75	12	Mercedes Benz Sprinter 516	R\$ 25.620,00	R\$ 1.921.500,00
04	<b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não	50	12	Volkswagen	R\$ 38.730,00	R\$ 1.936.500,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar- condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.					
05	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo; - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento; - Hidráulica sendo: - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60	50	12	Iveco Daily	R\$ 16.420,00	R\$ 821.000,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



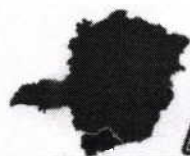
<p>(sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Mesa e cadeiras dobráveis sendo:</li><li>- 01 (uma) mesa metálica dobrável;</li><li>- 03 (três) cadeiras dobráveis;</li><li>- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;</li><li>- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;</li><li>- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;</li><li>- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;</li><li>- Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;</li><li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li></ul> <p><u>Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compressor para uso Odontológico;</li><li>- Aparelho de Raio-X;</li><li>- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;</li><li>- Gabinete Odontológico;</li><li>- Equipo Odontológico;</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



# CONSÓRCIO AMESP



<ul style="list-style-type: none"><li>- Refletor Odontológico;</li><li>- Unidade Auxiliar Odontológica;</li><li>- Mocho Odontológico;</li><li>- Autoclave;</li><li>- Amalgamador;</li><li>- Fotopolimerizador;</li><li>- Refrigerador compacto de 80 litros;</li><li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li></ul> <p><u>Características Técnicas da Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Elétrica sendo;</li><li>- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens;</li><li>- Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;</li><li>- Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;</li><li>- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;</li><li>- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;</li><li>- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;</li><li>- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;</li><li>- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;</li><li>- Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador; <u>Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u> - Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento; - Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso; - Caixa de ferramentas; - 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg; - 03 Cones de segurança para trânsito; - 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade; - Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação; - Sinalizador acústico de ré.					
06	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor branca, com janela corredeira na parte central superior, Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas	50	12	Iveco Daily	R\$ 17.930,00	R\$ 896.500,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>laterais e teto; Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco; Revestimento do piso PVC na cor cinza; Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca; Banco baú estofado com cinto de segurança; Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina; Duas Cadeiras corrediças, giratórias, tipo secretaria; Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia; - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente) Janela vidro corrediço na porta corrediça lateral esquerda; Toldo na lateral direita do veículo Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau - altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade; Lixeira de 20L em plástico</p>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



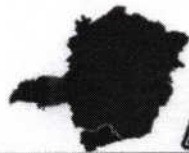
<p>reforçado com tampa e acionamento por pedal; Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante; Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento, Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina; Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes; Quadro elétrico dimensionado para o equipamento; - Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm; - 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo; - 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga; - Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo; - 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa; Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga. O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída</p>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



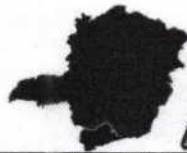
	<p>devem ser blindados ou equivalentes;</p> <p>O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;</p> <p>- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;</p> <p>- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;</p> <p>Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.</p>					
07	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;</p> <p>Cor: preferencialmente branca ou prata;</p> <p>Motorização: mínimo de 2.2 L;</p> <p>Potência: mínimo de 120 CV;</p> <p>Câmbio: manual;</p> <p>Combustível: diesel;</p> <p>Itens de série: ar-</p>	50	12	Iveco Daily	R\$ 17.210,00	R\$ 860.500,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações:</p> <p><u>Salão de Atendimento</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo:<ul style="list-style-type: none"><li>• 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;</li><li>• 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta;</li></ul></li><li>- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;</li><li>- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;</li><li>- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;</li><li>- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;</li><li>- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicaflex em toda sua extensão e acabamento dos</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	<p>rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;</li><li>- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;</li><li>- 04 (quatro) suportes de almotolias;</li><li>- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;</li><li>- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;</li><li>- 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;</li><li>- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.</li></ul>					
08	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações:</p>	50	12	Iveco Daily	R\$ 16.870,00	R\$ 843.500,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p><u>Compartimento de carga</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;</li><li>- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;</li><li>- 01 Refrigerador de 80 lts;</li><li>- Hidráulica sendo:</li><li>- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;</li><li>- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</li><li>- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;</li><li>- Quadro de avisos;</li><li>- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;</li></ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li><li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li><li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador acústico de ré;</li><li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li><li>- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</li></ul> <p><u>Equipamentos</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</li><li>- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg;</li><li>- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;</li><li>- Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.</li></ul>					
09	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022;	50	12	Iveco Daily	R\$ 18.280,00	R\$ 914.000,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvim ou similar), na cor da linha de produção normal;</li><li>- Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;</li><li>- Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção;</li><li>- Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluidos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;</li><li>- As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;</li><li>- Estrutura interna em</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>armação tubular e perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;</li><li>- O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluidos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;</li><li>- Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de escoamento de líquidos;</li><li>- Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;</li><li>- Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;</li><li>- Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)</li><li>- URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO  
AMESP**



de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.

Sinalização acústica e luminosa de emergência

- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.
- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);
- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;
- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;
- Sinalizador acústico de ré;
- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;

**VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 10.446.000,00**

**- Dez milhões quatrocentos e quarenta e seis mil reais**

- Validade da Proposta: 60 dias

**04.391.197/0001-98**

**LOCVILLE LOCAÇÃO DE  
VEÍCULOS EIRELI**

Av.: Presidente Vargas, 650 2º andar sala 23  
Jd. Nova Itapevi - CEP: 06694-000

**ITAPEVI - SP**

Itapevi, 10 de fevereiro de 2022

Flávio de Godoy

RG nº 9.174.622-X

Cargo: Procurador

ORÇAMENTO

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, de acordo com as especificações do Termo de Referência.

A empresa **Credicar Locadora de Veículos Ltda**, estabelecida na Rua Cristiano Moreira Sales 42 bairro Estoril Belo Horizonte MG, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.257.109.0001-70, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/ Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	GM Onix	R\$ 4.200,00	R\$ 420.000,00
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0 L; Potência: mínimo de 150 CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas,	50	12	Toyota Corola	R\$ 8.900,00	R\$ 445.000,00



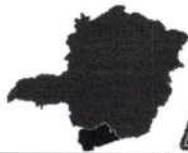
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.					
03	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3 L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	50	12	Fiat Strada	R\$ 5.300,00	R\$ 265.000,00
04	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8 L; Potência: mínimo de 105 CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12	GM Spin	R\$ 6.400,00	R\$ 320.000,00
05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica	100	12	GM S10 CS	R\$ 11.900,00	R\$ 1.190.000,00

	ou elétrica, protetor de caçamba.					
06	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	GM S 10 CD	R\$ 12.600,00	R\$ 1.260.000,00
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.	100	12	MB Sprinter	R\$ 13.700,00	R\$ 1.370.000,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 5.270.000,00 (cinco milhões duzentos e setenta reais)</b>						

LOTE 02						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca / Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata;	50	12	MB Sprinter	R\$ 17.100,00	R\$ 855.000,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u> - Revestimento interno entre as chapas (metálica-externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor; - A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção; <u>Sistema elétrico</u> - Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma; - O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores;</p>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<ul style="list-style-type: none"><li>- Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;</li><li>- O compartimento de atendimento e o equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;</li><li>- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;</li><li>- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;</li><li>- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;</li><li>- Central elétrica composta de disjuntor térmico e</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;</li><li>- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";</li><li>- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;</li><li>- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;</li><li>- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;</li></ul> <p><u>Iluminação</u></p> <p>A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Natural - mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>transparentes no compartimento de atendimento;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;</li><li>- Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicróicas com potência mínima de 50W;</li><li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li></ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";</li><li>- Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons</li><li>- Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;</li><li>- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>- Deverá ter sinalizador acústico de ré;</p> <p>-Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- controle de sinalização;</li><li>- botão liga-desliga para a sirene;</li><li>- botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";</li><li>- botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;</li><li>- controle de volume do megafone.</li></ul> <p><u>Sistema de oxigênio</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;</li><li>- As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo "catraca";</li><li>- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;</li><li>- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>- Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;</p> <p>- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;</p> <p><u>Ventilação</u></p> <p>- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °c, qualquer que seja a temperatura externa.</p> <p>- A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.</p> <p>- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.</p> <p>- O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.</p> <p>- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.</p> <p><u>Bancos</u></p> <p>- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um</p>					
---	--	--	--	--	--



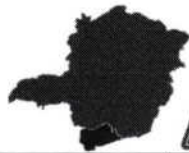
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;</p> <p>- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;</p> <p><u>Maca</u></p> <p>- Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e</p>					
---	--	--	--	--	--



<p>desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus;</p> <p><u>Design interno e externo</u></p> <p>- As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;</p> <p>- O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;</p> <p>- O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar</p>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO  
AMESP**



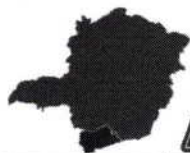
<p>frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;</li><li>- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;</li><li>- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfurocortante;</li><li>- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



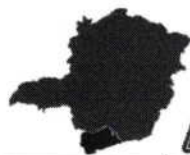
<p>interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Portas corrediças em acrílico, bipartidas;</li><li>- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;</li><li>- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;</li><li>- Instalação de suporte para quatro almotolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;</li><li>- O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;</li><li>- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo a fixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;</li><li>- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:</li><li>- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batente frontal;</li><li>- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;</li><li>- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	- 01 bagageiro superior para materiais leves.					
02	<b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corredeira automática com as seguintes características: <ul style="list-style-type: none"><li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li><li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li></ul>	75	12	MB Sprinter	R\$ 15.200,00	R\$ 1.140.000,00
03	<b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022;	75	12	MB Sprinter	R\$ 21.300,00	R\$ 1.597.500,00



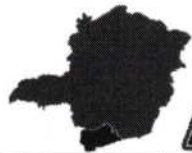
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	<p>Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corredeira automática com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li><li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li></ul>					
04	<p><b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120 CV;</p>	50	12	MB 915	R\$ 34.000,00	R\$ 1.700.000,00



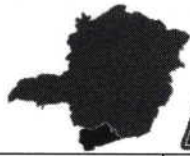
	Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.					
05	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo; - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento; - Hidráulica sendo: - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;	50	12	MB Sprinter	R\$ 17.800,00	R\$ 890.000,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<ul style="list-style-type: none"><li>- Mesa e cadeiras dobráveis sendo:</li><li>- 01 (uma) mesa metálica dobrável;</li><li>- 03 (três) cadeiras dobráveis;</li><li>- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;</li><li>- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;</li><li>- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;</li><li>- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;</li><li>- Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;</li><li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li></ul> <p><u>Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compressor para uso Odontológico;</li><li>- Aparelho de Raio-X;</li><li>- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;</li><li>- Gabinete Odontológico;</li><li>- Equipo Odontológico;</li><li>- Refletor Odontológico;</li><li>- Unidade Auxiliar Odontológica;</li><li>- Mocho Odontológico;</li><li>- Autoclave;</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



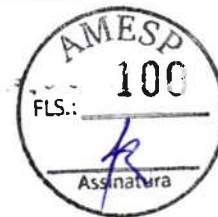
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<ul style="list-style-type: none"><li>- Amalgamador;</li><li>- Fotopolimerizador;</li><li>- Refrigerador compacto de 80 litros;</li><li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li></ul> <p><u>Características Técnicas da Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Elétrica sendo;</li><li>- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens;</li><li>- Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;</li><li>- Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;</li><li>- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;</li><li>- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;</li><li>- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;</li><li>- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;</li><li>- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;</li><li>- Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador;</li></ul> <p><u>Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



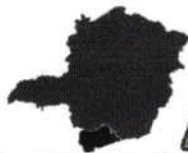
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;</li><li>- Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;</li><li>- Caixa de ferramentas;</li><li>- 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;</li><li>- 03 Cones de segurança para trânsito;</li><li>- 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;</li><li>- Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;</li><li>- Sinalizador acústico de ré.</li></ul>					
06	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor branca, com janela corrediça na parte central superior, isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto; Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco; Revestimento do piso PVC na cor cinza;	50	12	MB Sprinter	R\$ 16.500,00	R\$ 825.000,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca; Banco baú estofado com cinto de segurança; Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina; Duas Cadeiras corrediças, giratórias, tipo secretaria; Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia; - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente) Janela vidro corrediço na porta corrediça lateral esquerda; Toldo na lateral direita do veículo Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau – altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade; Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal; Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante; Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e</p>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



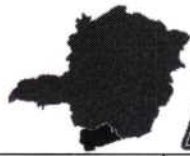
<p>sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto;</p> <p>Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto;</p> <p>Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento,</p> <p>Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina;</p> <p>Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes;</p> <p>Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;</li><li>- 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;</li><li>- 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga;</li><li>- Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo;</li><li>- 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa;</li></ul> <p>Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.</p> <p>O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes;</p> <p>O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos</p>					
---	--	--	--	--	--



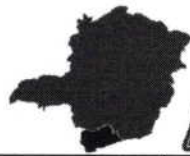
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



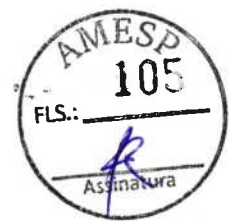
	<p>originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;</p> <p>- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;</p> <p>- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;</p> <p>Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.</p>					
07	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u></p>	50	12	MB Sprinter	R\$ 16.900,00	R\$ 845.000,00



<p>- Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;</li><li>• 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta;</li></ul> <p>- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;</p> <p>- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;</p> <p>- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;</p> <p>- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;</p> <p>- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicaflex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;</p> <p>- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;</p> <p>- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo,</p>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



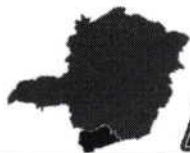
	podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta; - 04 (quatro) suportes de almotolias; - Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles; - Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v; - 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água; - 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.					
08	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u> - Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;	50	12	MB Sprinter	R\$ 15.400,00	R\$ 770.000,00



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<ul style="list-style-type: none"><li>- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;</li><li>- 01 Refrigerador de 80 lts;</li><li>- Hidráulica sendo:</li><li>- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;</li><li>- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</li><li>- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;</li><li>- Quadro de avisos;</li><li>- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;</li></ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li><li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li><li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li><li>- Sinalizador acústico de ré;</li><li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li><li>- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	<p>do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</p> <p><u>Equipamentos</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</li><li>- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg;</li><li>- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;</li><li>- Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.</li></ul>					
09	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;</p> <p>Cor: preferencialmente branca ou prata;</p> <p>Motorização: mínimo de 2.2 L;</p> <p>Potência: mínimo de 120 CV;</p> <p>Câmbio: manual;</p> <p>Combustível: diesel;</p>	50	12	MB Sprinter	R\$ 18.900,00	R\$ 945.000,00



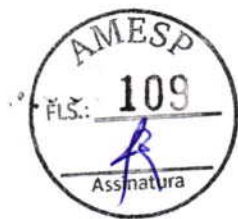
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvim ou similar), na cor da linha de produção normal;</li><li>- Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;</li><li>- Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção;</li><li>- Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluídos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;</li><li>- As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;</li><li>- Estrutura interna em armação tubular e perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;</li><li>- Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



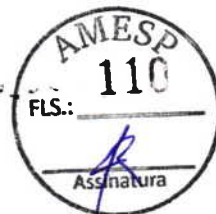
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluidos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;</li><li>- Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de escoamento de líquidos;</li><li>- Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;</li><li>- Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;</li><li>- Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)</li><li>- URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>largura e 0,25 metros de altura.</p> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li><li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li><li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li><li>- Sinalizador acústico de ré;</li><li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li></ul>					
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 9.567.500,00 (nove milhões quinhentos e sessenta e sete mil e quinhentos reais)</b>					

- **Validade da Proposta: 60 dias**

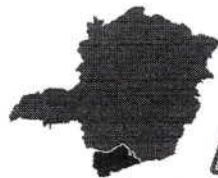
Belo Horizonte MG, 08 de fevereiro de 2022.

**LUIZ DANIEL GOULART**  
**VIANA:04972159693**

Assinado de forma digital por LUIZ  
DANIEL GOULART VIANA:04972159693  
Dados: 2022.02.10 07:03:52 -03'00'

Luiz Daniel Goulart Viana  
RG nº MG 11.609.408  
Cargo: Diretor

**Credicar Locadora de Veículos Ltda**  
**22.257.109.0001-41**



# CONSÓRCIO AMESP



Portaria nº 01 de 02 de Janeiro de 2.022

**DISPÕE SOBRE A NOMEAÇÃO DO  
PREGOEIRO E A EQUIPE DE APOIO  
DA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS  
DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO  
SAPUCAÍ – AMESP.**

O Presidente do Consórcio AMESP, no uso de suas atribuições legais e regimentais e, **CONSIDERANDO** o disposto no art. 3º, Inciso IV da Lei Federal nº 10.520/02;

I - Determina que os editais de licitações deverão ser assinados pela autoridade que o expedir, no caso o Pregoeiro do Consórcio AMESP;

II - Que compete ao Consórcio AMESP instituir Comissões, para fins de organização e efetivação de seus atos administrativos,

**RESOLVE:**

**Art. 1º** - Instituir o Pregoeiro e Equipe de Apoio Técnico, conforme dispositivo da Lei Federal nº 10.520\2002.

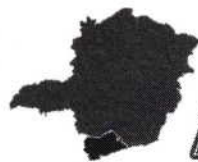
**Art. 2º** - Fica nomeado o funcionário para exercer as atribuições de Pregoeiro, nos termos da Lei Federal nº 10.520\2002, o **Sr. Wagner do Couto** como Pregoeiro Oficial.

**Art. 3º** - Ficam nomeados para compor equipe de apoio e para atuar nos processos de Pregão, nos termos da Lei Federal nº 10.520\2002, os servidores Sr. José Vitor da Rosa Júnior e Sr. Roque José dos Santos.

**Art. 4º** - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Pouso Alegre, em 02 de Janeiro de 2022.

**Ronaldo Laurindo Bueno**  
**Presidente**  
**AMESP**



**CONSÓRCIO  
AMESP**



**Do Pregoeiro**

**Para Assessoria Jurídica**

Estamos remetendo o presente referente ao Pregão Para Registro de Preços a ser instaurado, com a minuta do edital e seus anexos para análise e parecer de Vossa Senhoria.

Pouso Alegre/MG, aos 15 de Fevereiro de 2022.

**Wagner do Couto**  
Pregoeiro

**AUTORIZO** a abertura da Licitação na modalidade própria.

Pouso Alegre/MG, aos 15 de Fevereiro de 2022.



**Moacyr Franco**  
Diretor Executivo  
AMESP



**CONSÓRCIO  
AMESP**



## PREAMBULO

**PREGÃO PRESENCIAL N.º 04/2022.**

**MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA.**

**TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL (POR LOTE).**

**ÓRGÃO REQUISITANTE: ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**DATA DE ABERTURA: 04/03/2022.**

**HORÁRIO: 09h00min.**

### **I – OBJETO**

1.1. Constitui objeto deste **PREGÃO** o **REGISTRO DE PREÇOS** na forma de **LICITAÇÃO COMPARTILHADA** para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

De acordo com as especificações do Termo de Referência e demais disposições deste Edital.

1.2. Para a prestação dos serviços licitados haverá uma Ata de Registro de Preços, que será firmada entre a **ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP** e a empresa licitante declarada vencedora.

1.3. A **DETENTORA** da Ata de Registro de Preços a ser firmada, se obrigará ao atendimento de todos os pedidos efetuados durante sua vigência.

### **II – PRAZO E LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO**

2.1. A prestação dos serviços deverá ser nas condições previstas no Termo de Referência.

2.2. A empresa vencedora somente prestará os serviços mediante solicitação e Ordem de Serviços – OS, emitida pelo **ORGÃO PARTICIPANTE**.

### **III – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

3.1. A despesa referente à prestação dos serviços, objeto da licitação, será empenhada na dotação orçamentária do **ÓRGÃO PARTICIPANTE** signatário da Ata de Registro de Preços.

Pouso Alegre/MG, aos 15 de Fevereiro de 2022.

Wagner do Couto  
**Pregoeiro**



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



**EDITAL**

**PREGÃO PRESENCIAL N.º 04/2022.**

**MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS NA  
FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA.**

**TIPO: MENOR PREÇO POR GLOBAL (POR LOTE).**

**ÓRGÃO REQUISITANTE: ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO  
DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**DATA DE ABERTURA: 04/03/2022.**

**HORÁRIO: 09h00min.**

A **ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**, pessoa jurídica de direito público na forma de Associação Pública, inscrita no CNPJ sob o nº 20.362.307/0001-40, com endereço na Rua Comendador José Garcia, nº 774, Centro, na cidade de Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, doravante denominado simplesmente **ÓRGÃO GERENCIADOR**, através de seu Pregoeiro nomeado, nos termos da **Portaria nº 01/2022**, usando das atribuições que lhe são conferidas torna público, para conhecimento de quantos possam se interessar, que fará realizar licitação na modalidade de **PREGÃO PRESENCIAL**, na forma de **LICITAÇÃO COMPARTILHADA** no tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**, objetivando o **REGISTRO DE PREÇOS**, de acordo com as disposições constantes do Edital, do Termo de Referência e dos respectivos anexos. O presente Processo integra o Sistema de Licitações Compartilhadas da AMESP, nos termos do artigo 112 §1º da Lei Federal n.º 8.666/93 e do Art. 19 do Decreto Federal n.º 6.017/2007, e dele poderão decorrer contratos administrativos celebrados por órgãos ou entidades dos entes da federação consorciados doravante denominados **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** que são:

<b>MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AMESP</b>
BORDA DA MATA
BUENO BRANDÃO
CACHOEIRA DE MINAS
CAREAÇU
CARMO DA CACHOEIRA
CAMANDUCAIA
CONGONHAL
CONCEIÇÃO DOS OUROS
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ESTIVA
INCONFIDENTES
IPUIUNA
MONTE SIÃO

JACUTINGA
NATÉRCIA
SANTA RITA DO SAPUCAÍ
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA
SÃO BENTO ABADE
SÃO JOÃO DA MATA
SENADOR AMARAL
SENADOR JOSÉ BENTO
PARAISÓPOLIS
POCO FUNDO
TOCOS DO MOJI
TURVOLÂNDIA

## **I – INFORMAÇÕES.**

1.1. As informações administrativas relativas a este **PREGÃO** poderão ser obtidas junto ao Departamento de Licitações e Contratos da ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP através do telefone nº (35) 3025-6589 ou pelo e-mail: [licitacao@amesp.mg.gov.br](mailto:licitacao@amesp.mg.gov.br)

## **II – OBJETO.**

2.1. Constitui objeto deste **PREGÃO** a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

De acordo com as especificações do Termo de Referência e demais disposições deste Edital.

## **III – DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL.**

3.1. Qualquer pessoa, física ou jurídica, é parte legítima para solicitar esclarecimentos ou providências em relação ao presente **PREGÃO**, ou ainda, para impugnar este Edital, desde que o faça com antecedência de até 02 (dois) dias úteis da data fixada para recebimento das propostas, observado o disposto no § 2º do art. 41 da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

3.1.1. O Pregoeiro deverá decidir sobre a impugnação, se possível, antes da abertura do certame.

3.1.2. Quando o acolhimento da impugnação implicar em alteração do Edital, capaz de afetar a formulação das propostas, será designado nova data para a realização deste **PREGÃO**.

3.2. A impugnação feita tempestivamente pela licitante, não a impedirá de participar deste **PREGÃO** até o trânsito em julgado da decisão.

3.3. Não serão aceitas impugnações encaminhadas por e-mail.

#### **IV – DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.**

4.1. A Ata de Registro de Preços terá validade de (12) doze meses, contado a partir de sua assinatura.

4.2. O ORGÃO GERENCADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE não estarão obrigados a utilizarem a Ata de Registro de Preços, uma vez que ela não caracteriza compromisso de utilização, podendo revogá-la ou promover licitação específica quando julgar conveniente, nos termos da legislação pertinente, sem que caiba recurso ou qualquer pedido de indenização por parte da **DETENTORA**.

#### **V – CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO.**

5.1. Poderão participar deste **PREGÃO** as empresas que:

5.1.1. Tenham objeto social pertinente e compatível com o objeto licitado;

5.1.2. Atendam a todas as exigências deste edital;

5.2. Será vedada a participação de empresas:

5.2.1. Declaradas inidôneas para licitar e contratar com o poder público;

5.2.2. Suspensas de participar de licitações realizadas pela Associação da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP;

5.2.3. Com falência, concordata ou insolvência, judicialmente decretada;

5.2.3.1. As empresas em recuperação judicial deverão apresentar o plano de recuperação devidamente acolhido na esfera judicial, na forma do art. 58 da Lei n. 11.101 de 2005, bem como dos demais requisitos exigidos no edital, se for o caso, relacionados à comprovação da capacidade econômico-financeira do proponente.

5.2.4. Empresas das quais participe, seja a que título for servidor público municipal dos municípios que integram a ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP.

5.2.5. Reunidas em consórcio do ramo pertinente ao objeto licitado, nacionais ou estrangeiras autorizadas a funcionar no País, conforme justificativa constante do Termo de Referência.

5.2.6. Cooperativas nos termos da Lei nº 12.690/2012 artigo 4º Inciso II e Sumula do TCU 281, o Termo de Conciliação Judicial entre o Ministério Público do Trabalho, de 05/06/2203, e o artigo 4º da IN-SLTI/MPOG 2/2008.

## **VI – DO CREDENCIAMENTO.**

6.1. No dia e hora estabelecidos no preâmbulo deste Edital, será realizado em sessão pública, o credenciamento dos representantes das licitantes, o recebimento dos envelopes “Proposta Comercial” e “Documentação”.

6.1.1. Não será permitida a participação de licitante retardatária, a não ser como ouvinte.

6.1.2. Será considerada retardatária a empresa cujo representante apresentar-se ao local de realização da sessão pública após a abertura do primeiro envelope “Proposta Comercial”.

6.2. Aberta a sessão, o representante legal da licitante deverá credenciar-se junto ao Pregoeiro, devidamente munido de instrumento que o legitime a participar do **PREGÃO** e de sua cédula de identidade ou outro documento equivalente.

### **6.2.1. O credenciamento far-se-á por um dos seguintes meios:**

a) Instrumento público ou particular, pelo qual a empresa licitante tenha outorgado poderes ao credenciado para representá-la em todos os atos do certame, em especial para formular ofertas e para recorrer ou desistir de recurso, conforme modelo constante no Anexo I, devendo estar acompanhado contrato social ou estatuto da empresa, e no caso de Sociedade Anônima, devidamente acompanhada de documento de eleição de seus administradores.

b) Quando o credenciamento for conferido por procurador da licitante, deverá ser, ainda, juntada cópia autenticada do respectivo instrumento de procuração, no qual deverá constar **expressamente** poderes de substabelecimento.

c) Cópia do contrato ou estatuto social da licitante, quando sua representação for feita por um de seus sócios, dirigente ou assemelhado, acompanhado da ata de eleição da diretoria, em se tratando de sociedade anônima;

6.2.2. Nenhuma pessoa, ainda que munida de procuração, poderá representar mais de uma empresa, sob pena de exclusão sumária das representadas.

6.2.3. A documentação mencionada neste capítulo deverá ser apresentada juntamente com a Cédula de Identidade do outorgado ou documento equivalente.

6.2.4. Somente poderão participar da fase de lances verbais os representantes devidamente credenciados. A empresa que tenha apresentado proposta, mas que não esteja devidamente representada terá sua proposta acolhida, porém, não poderá participar das rodadas de lances verbais.

## **VII - QUANTO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE:**

7.1. **Declaração de microempresa ou empresa de pequeno porte**, visando ao exercício da preferência prevista na Lei Complementar nº 123/06, que deverá ser feita de acordo com o modelo estabelecido no **Anexo VII** deste Edital, e apresentada **FORA** dos Envelopes nº 1 (Proposta) e nº 2 (Habilitação).

## **VIII – RECEBIMENTO DOS ENVELOPES E SESSÃO PÚBLICA DE PREGÃO.**

8.1. Na hora e local indicado serão observados os seguintes procedimentos pertinentes a este **PREGÃO**:

8.1.1. Credenciamento dos representantes legais das empresas interessadas em participar do certame;

8.1.2. Recebimento dos envelopes "Proposta Comercial";

8.1.3. Abertura dos envelopes "Proposta Comercial";

8.1.4. Desclassificação das propostas que não atenderem às exigências essenciais deste Edital e classificação provisória das demais em ordem crescente de preços;

8.1.5. Abertura de oportunidade de oferecimento de lances verbais aos representantes das empresas cujas propostas estejam classificadas no intervalo compreendido entre o menor preço e o preço superior àquele em até 10% (dez por cento);

8.1.6. Em não havendo pelo menos 03 (três) ofertas nas condições definidas no subitem 8.1.5., poderão as empresas autoras das melhores propostas, **até o máximo de 03 (três)**, oferecer novos lances verbais e sucessivos;

8.1.7. Condução de rodadas de lances verbais, sempre a partir do representante da empresa com proposta de maior preço global, em ordem decrescente de valor, respeitadas as sucessivas ordens de classificação provisória, até o momento em que não haja novos lances de preços menores aos já ofertados;

8.1.8. Na fase de lances verbais, não serão aceitos lances de valor igual ou maior ao do último, e os sucessivos lances deverão ser feitos em valores decrescentes;

8.1.9. Classificação definitiva das propostas em ordem crescente de preço;

8.1.10. Abertura do envelope "Documentação" apenas da empresa cuja proposta tenha sido classificada em primeiro lugar;

8.1.11. Habilitação ou inabilitação da primeira colocada, prosseguindo-se, se for o caso, com a abertura do envelope "Documentação" da segunda classificada.

**8.1.12. Proclamação da empresa vencedora pelo critério de menor preço global (por lote).**

8.1.13. Abertura de oportunidade aos presentes para que manifestem sua eventual intenção de interpor recurso, registrando-se em ata a síntese das razões de recorrer.

8.1.14. Adjudicação do objeto e encaminhamento dos autos do processo à autoridade competente para homologação do certame, na hipótese de não ter havido interposição de recursos.

## **IX – DA APRESENTAÇÃO DOS ENVELOPES E SEU CONTEÚDO.**

9.1. No ato de credenciamento, o representante de cada licitante deverá apresentar, simultaneamente, em envelopes separados, não transparentes, lacrados e rubricados no fecho, com o seguinte endereçamento:

**Envelope nº. 01 "PROPOSTA COMERCIAL".**  
**A Associação dos Municípios da Microrregião do Médio**  
**Sapucaí – AMESP.**  
**Pregão n.º 04/2022.**  
**Objeto: Registro de Preços – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA**  
**PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE**  
**VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A**  
**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO**  
**MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**Licitante: .....**

**Envelope nº. 02 “DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO”.**

**A Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP.**

**Pregão n.º 04/2022.**

**Objeto: Registro de Preços – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**Licitante: .....**

9.1.1. Após a entrega dos envelopes, não cabe desistência da proposta, salvo por motivo justo, decorrente de motivo superveniente e aceito pelo Pregoeiro.

9.1.2. Não caberá desistência da proposta em hipótese alguma, depois de aberto o respectivo envelope.

**9.2. O Envelope nº 01 – Proposta Comercial** conterà a proposta comercial, que deverá ser apresentada preferencialmente em modelo constante do **Anexo III**, em papel timbrado da empresa, **utilizando-se de 02 (duas) casas decimais (0,00)**, sem rasuras ou emendas, datadas e rubricadas em todas as folhas e assinada por seu representante legal.

9.2.1. Os preços deverão ser apresentados com a inclusão de todos os custos operacionais da atividade, tributos eventualmente devidos, bem como as demais despesas diretas e indiretas, seguro, sem que caiba direito à proponente de reivindicar custos adicionais.

9.2.3. Quaisquer tributos, custos e despesas diretas ou indiretas, omitidos na proposta ou incorretamente cotados, serão considerados como inclusos nos preços, não sendo aceitos pleitos de acréscimos a qualquer título.

9.2.4. O prazo de validade da proposta **não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias corridos**, contados da data de abertura dos envelopes relativos à habilitação.

9.2.5. A proposta escrita de preço deverá conter oferta firme e precisa, sem alternativa de preços ou qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado.

9.2.6. O critério de julgamento das propostas será o de **menor preço global (por lote)** satisfeitos todos os termos estabelecidos neste ato convocatório.

9.3. Serão **DECLASSIFICADAS** as propostas:

9.3.1. Que não apresentem suas propostas por preços unitário e global;

9.3.2. Que não atenderem às exigências do Edital e seus anexos ou da legislação aplicável;

9.3.3. Omissas ou vagas bem como as que apresentarem irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento;

9.3.4. Que impuserem condições ou contiverem ressalvas em relação às condições estabelecidas neste Edital;

9.3.5. Serão desclassificados os lances finais e, na inexistência de lances, as propostas escritas que apresentarem preços excessivos, ou seja, superiores aos valores máximos aceitáveis, quando comparados aos preços de mercado.

9.4. **Envelope nº 02 – Documentos de Habilitação das Empresas** deverão conter a documentação relativa à habilitação jurídica, à qualificação técnica, à qualificação econômica – financeira, à regularidade fiscal e ao cumprimento do disposto no art. 7º, inciso XXXIII da Constituição Federal, em conformidade com o previsto a seguir:

9.4.1. A documentação relativa à **habilitação jurídica** consiste em:

9.4.1.1. Registro comercial, no caso de empresa individual;

9.4.1.2. Ato constitutivo, alterações subsequentes ou última alteração consolidada devidamente registrados, em se tratando de sociedade comercial, e no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

9.4.1.3. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada da prova de diretoria em exercício;

9.4.1.4. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

9.4.1.5. Declaração assinada pelo responsável da empresa de que não outorga trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de 18 (dezoito) anos, e qualquer trabalho a menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, conforme modelo constante do **Anexo IV**, em cumprimento do disposto no artigo 27, inciso V da Lei Federal nº 8.666/93.

9.4.2. A documentação relativa à **qualificação técnica** consiste em:

9.4.2.1. Atestado(s) / Certidão(ões) emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado que comprove(m) aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação.

9.5. A documentação relativa à **qualificação econômica – financeira das empresas** é a seguinte:

9.5.1. Certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor da sede da licitante, dentro dos últimos 60 (sessenta) dias antecedentes à data de abertura desta licitação ou segundo as disposições contidas no documento acerca do prazo de validade dele.

9.5.2. Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, apresentados na forma da lei, assinado por profissional devidamente e regularmente habilitado (contador), registrado no Conselho Regional de Contabilidade – CRC, que comprovem a boa situação financeira da licitante, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, admitida, quando aquelas peças de escrituração contábil estiverem encerradas há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta, a atualização pelo ÍNDICE GERAL DE PREÇOS – DISPONIBILIDADE INTERNA – IGP-DI, publicado pela Fundação Getúlio Vargas – FGV ou por outro indicador que o venha a substituir;

9.5.3. Documento assinado por profissional legalmente habilitado (contador) demonstrando que a empresa apresenta “Índice de Liquidez Geral (LG)”, “Índice de Solvência Geral (SG)” e “Índice de Liquidez Corrente (LC)”, segundo os valores e fórmulas de cálculo abaixo indicados: a) Serão considerados aceitos, na forma da lei, o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

a.1.) Sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (Sociedade Anônima – S/A):

- Registrados e arquivados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante; •
- Publicados em Diário Oficial; e
- Publicados em jornal de grande circulação; ou
- Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

a.2.) Sociedades por cotas de responsabilidade limitada (LTDA):

- Por fotocópia do livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro Órgão equivalente; ou
- Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

a.3.) Sociedade criada no exercício em curso:

- Por fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta comercial da sede ou domicílio da licitante.

b) A comprovação da boa situação financeira da licitante será atestada por documento assinado por profissional legalmente habilitado demonstrando que a empresa apresenta: "Índice de Liquidez Geral (ILG)", "Índice de Endividamento (IE)" e "Índice de Liquidez Corrente (ILC)", segundo os valores e fórmulas de cálculo abaixo indicados:

Índice de Liquidez Corrente (ILC) IGUAL OU SUPERIOR A 1,00, calculado pela fórmula abaixo:

$$ILC = \frac{AC}{PC}$$

Índice de Endividamento (IE) IGUAL OU INEFRIOR A 0,50 calculado pela fórmula abaixo:

$$IE = \frac{PC + PELP}{AT}$$

Índice de Liquidez Geral (ILG) IGUAL OU SUPERIOR a 1,00, calculado pela fórmula a seguir:

$$ILG = \frac{AC + ARLP}{PC + PELP}$$

Onde: AC = Ativo Circulante PC = Passivo Circulante ARLP = Ativo Realizável a Longo Prazo PELP = Passivo Exigível a Longo Prazo AT = Ativo Total.

b.1) Para fins de cálculo dos índices referidos anteriormente, as licitantes deverão utilizar duas casas após a vírgula, desconsiderando-se as demais, sem arredondamento;

b.2) As fórmulas acima apontadas deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculos juntado ao balanço, devidamente assinado pelo contador da licitante;

b.3) Se necessária a atualização do balanço e do patrimônio líquido, deverá ser apresentado, juntamente com os documentos em apreço, o memorial de cálculo correspondente.

**9.5.4. Comprovação do Capital Social ou Patrimônio Líquido no mínimo de 10% do valor estimado da contratação, independente dos índices.**

OBS.: Apenas os Microempreendedores Individuais estão dispensados de apresentar o Balanço Patrimonial, pela aplicação do disposto no 18-A c/c 68, ambos da Lei LC nº 123/06.

9.6. A documentação relativa à **regularidade fiscal das empresas** é a seguinte:

9.6.1. Prova de inscrição no **Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ)**;

9.6.2. Prova de inscrição no **Cadastro Estadual ou Municipal** de contribuintes da sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto licitado.

9.6.3. Prova de regularidade para com a Fazenda do Município da sede ou domicílio da licitante, relativa aos tributos mobiliários e imobiliários, dentro do prazo de validade.

9.6.4. Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, mediante a apresentação de Certidão Conjunta de Débitos Relativos a Tributos Federais e Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal, dentro do prazo de validade.

9.6.5. Prova de regularidade para com a **Fazenda Estadual**, que deverá ser feita através da apresentação da Certidão Negativa de Débitos – CND, dentro do prazo de validade.

9.6.6. Prova de regularidade para com a **Seguridade Social – INSS**, que deverá ser feita através da apresentação da Certidão Negativa de Débitos – CND, dentro do prazo de validade;

9.6.7. Prova de regularidade para com o **Fundo de Garantia de Tempo de Serviço – FGTS**, que deverá ser feita através da apresentação do CRF, emitido pela Caixa Econômica Federal, dentro do prazo de validade.

9.6.8. A comprovação de regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de assinatura da Ata de registro de preços;

9.6.9. **Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT)**, de acordo com a Lei Federal nº 12.440/2011, dentro do prazo de validade.

9.7. **As microempresas e empresas de pequeno porte**, por ocasião da participação neste certame, deverão apresentar toda a documentação exigida para a comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição;

9.8. Havendo alguma restrição na comprovação da **regularidade fiscal**, será assegurado o prazo de **05 (cinco) dias úteis, a contar do encerramento da sessão**

**que o declarou vencedor**, prorrogáveis por igual período, a critério da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas, com efeito, de certidão negativa;

9.9. A não-regularização da documentação, no prazo previsto no subitem anterior, implicará na **decadência do direito à contratação**, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, procedendo-se a convocação dos licitantes para, em sessão pública, retomar os atos referentes ao procedimento licitatório, nos termos do art. 4º, inciso XXIII, da Lei Federal n.º 10.520/02.

9.10. As **certidões que não possuem especificação a respeito do prazo** de validade serão aceitas com **até 60 (sessenta)** dias da data de sua expedição.

#### **X – VISITA TÉCNICA.**

10.1. A visita técnica não é obrigatória, podendo ser realizada apenas por questão de logística, tendo em vista o número de Prefeituras Consorciadas.

#### **XI – DISPOSIÇÕES GERAIS SOBRE OS DOCUMENTOS.**

11.1. Todos os documentos exigidos deverão ser apresentados no original ou por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da administração ou em publicação de órgão da imprensa oficial, na forma da lei.

11.2. Todos os documentos expedidos pela licitante deverão estar subscritos por seu representante legal ou procurador, com identificação clara do subscritor.

11.3. Os documentos emitidos pela internet poderão ser conferidos pelo Pregoeiro.

11.4. Os documentos apresentados para habilitação deverão estar em nome da licitante e, preferencialmente, com o número do CNPJ/MF. Se a licitante for matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz. Se for filial, toda a documentação deverá estar em nome da filial, exceto aqueles que, pela própria natureza ou determinação legal, forem comprovadamente emitidos apenas em nome da matriz ou cuja validade abranja todos os estabelecimentos da empresa.

#### **XII - DOS PROCEDIMENTOS.**

12.1. Os procedimentos deste **PREGÃO** serão conduzidos pelo Pregoeiro nomeado, contando com equipe de apoio, conforme determinado na **Portaria n.º 01/2022**, segundo a legislação vigente e as fases apontadas neste Edital.

12.2. Instalada a sessão pública do pregão, os interessados deverão comprovar a representação para a prática dos atos do certame, nos termos deste Edital.

12.3. Após o recebimento, será verificada a regularidade formal dos envelopes, proceder-se-á a abertura dos envelopes das propostas comerciais, que serão rubricadas e analisadas pelo pregoeiro e sua equipe de apoio. Em seguida, será dada vista das propostas a todos os representantes dos licitantes, que deverão rubricá-las, devolvendo-se ao Pregoeiro, que procederá à classificação provisória.

12.4. Após a abertura do primeiro envelope, não será admitida a participação de novas empresas proponentes.

12.5. Serão desclassificadas as propostas que não atenderem às exigências essenciais do Edital, considerando-se como tais as que não possam ser supridas no ato, por simples manifestação de vontade do representante da proponente.

12.6. Definida a classificação provisória, será registrado na ata da sessão pública, o resumo das ocorrências até então havidas, consignando-se o rol de empresas participantes, os preços ofertados, as propostas eventualmente desclassificadas e a fundamentação de sua desclassificação e a ordem de classificação provisória.

12.7. O Pregoeiro abrirá a oportunidade para oferecimento de sucessivos lances verbais, aos representantes das licitantes cujas propostas estejam compreendidas no intervalo compreendido entre o menor preço e o preço superior àquele em **até 10% (dez por cento)**.

12.8. Não havendo pelo menos 03 (três) ofertas nas condições definidas, serão chamados a dar lances verbais os representantes das empresas que apresentarem as melhores propostas, **até o máximo de 03 (três)**, quaisquer que sejam os preços ofertados.

12.9. Na fase de lances verbais não serão aceitos lances de igual valor ou maior ao do último e os sucessivos lances deverão ser feitos em valores decrescentes.

12.10. A etapa de lances será considerada encerrada quando todos os participantes dessa etapa declinar da formulação de lances.

12.11. Se houver **empate**, será assegurado o **exercício do direito de preferência** às microempresas e empresas de pequeno porte, nos seguintes termos:

12.12. Entende-se por **empate** aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada;

12.13. A microempresa ou empresa de pequeno porte cuja proposta for mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora da fase de lances, situação em que sua proposta será declarada a melhor oferta;

12.14. Para tanto, será convocada para exercer seu direito de preferência e apresentar nova proposta no prazo máximo de 05 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, a contar da convocação do Pregoeiro, sob pena de preclusão;

12.15. Se houver equivalência dos valores das propostas apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 12.12, será realizado sorteio entre elas para que se identifique àquela que primeiro poderá exercer a preferência e apresentar nova proposta;

12.16. Entende-se por equivalência dos valores das propostas as que apresentarem igual valor, respeitada a ordem de classificação.

12.17. O exercício do direito de preferência somente será aplicado quando a melhor oferta da fase de lances não tiver sido apresentada pela própria microempresa ou empresa de pequeno porte;

12.18. Não ocorrendo à contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, retomar-se-ão, em sessão pública, os procedimentos relativos à licitação, nos termos do quanto disposto no art. 4º, inciso XXIII, da Lei Federal n.º 10.520/02, sendo assegurado o exercício do direito de preferência na hipótese de haver participação de demais microempresas e empresas de pequeno porte.

12.19. Na hipótese da não-contratação da microempresa e empresa de pequeno porte, será declarada a melhor oferta àquela proposta originalmente vencedora da fase de lances.

12.20. Não poderá haver desistência dos lances ofertados, sujeitando-se o licitante desistente às penalidades constantes deste Edital, salvo se for devidamente comprovada e aceita pelo Pregoeiro.

12.21. O Pregoeiro poderá **negociar** com o autor da oferta de menor valor com vistas à redução do preço.

12.22. Se houver a negociação, o Pregoeiro examinará a **aceitabilidade do menor preço**.

12.23. Considerada aceitável a oferta de menor preço, estará concluída a fase de classificação das propostas, e será aberto o envelope de documentação da proponente cuja proposta tenha sido classificada em primeiro lugar.

12.24. Sendo inabilitada a Proponente cuja proposta tenha sido classificada em primeiro lugar, prosseguirá o Pregoeiro e sua equipe de apoio, com a abertura do envelope de documentação da proponente classificada em segundo lugar e assim sucessivamente, se for o caso, até a habilitação de uma das licitantes.

12.25. Constatado o atendimento das exigências fixadas no Edital, a(s) licitante(s) classificada(s) e habilitada(s) será (ao) declarada(s) vencedora(s) do certame.

12.26. Proclamada(s) a(s) vencedora(s), qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, quando lhe será concedido o **prazo de 03 (três) dias úteis para a apresentação das razões do recurso**, ficando as demais licitantes desde logo intimadas para apresentar às contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr a partir do término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada imediata vista dos autos do processo.

12.27. O acolhimento de recurso importará na invalidação apenas dos atos insusceptíveis de aproveitamento.

12.28. A ausência de manifestação imediata e motivada da licitante implicará a decadência do direito de recurso e a adjudicação do objeto da licitação à vencedora.

12.29. Julgados os recursos, será adjudicado o objeto à licitante vencedora e homologado o certame.

12.30. É facultado ao ÓRGÃO GERENCIADO, quando a adjudicatária não formalizar a contratação no prazo e condições estabelecidos, convocar as demais licitantes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e, preferencialmente, nas mesmas condições ofertadas pela adjudicatária.

12.31. Os envelopes contendo a documentação relativa à habilitação das licitantes desclassificadas e das classificadas não declaradas vencedoras permanecerão sob custódia do Pregoeiro até a efetiva formalização da contratação.

### **XIII – DOS PREÇOS E DAS COTAÇÕES.**

13.1. O preço que vigorará no ajuste será o ofertado pela licitante dele vencedora.

13.2. Os preços ofertados deverão incluir todos os custos diretos e indiretos da proponente, inclusive encargos sociais, trabalhistas e fiscais que recaiam sobre o objeto licitado, e constituirá a única e completa remuneração pela sua execução.

**13.3. Os preços propostos serão fixos e irrevogáveis pelo período de 01 (um) ano, contado da data da apresentação da proposta comercial.**

13.4. Os preços serão reajustados anualmente, após um período de doze meses, considerando a data de apresentação da proposta, em conformidade a variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor – INPC, mantido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, acumulado em 12 (doze) meses, com base na seguinte fórmula:

13.4.1. Fórmula de Cálculo:  $R = (I - I_0) \cdot P$  Onde: a) para o primeiro reajuste: R = reajuste procurado; I = índice relativo ao mês do reajuste;  $I_0$  = índice relativo ao mês da data limite para apresentação da proposta; P = preço atual dos serviços; b) para os reajustes subsequentes: R = reajuste procurado; I = índice relativo ao mês do novo reajuste;  $I_0$  = índice relativo ao mês do início dos efeitos financeiros do último reajuste efetuado;

13.4.2. Os reajustes deverão ser precedidos de solicitação da CONTRATADA. Caso a CONTRATADA não solicite tempestivamente o reajuste e prorrogue o contrato sem pleiteá-lo, ocorrerá a preclusão do direito. Também ocorrerá a preclusão do direito ao reajuste se o pedido for formulado depois de extinto o contrato. O reajuste terá seus efeitos financeiros iniciados a partir da data de aquisição do direito da CONTRATADA, nos termos desta cláusula.

13.5. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito, ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da empresa detentora da Ata de Registro de Preços e a retribuição do ÓRGÃO PARTICIPANTE para a justa remuneração dos serviços poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico - financeiro inicial do contrato.

13.6. A revisão de preços se traduz em **condição excepcional** de ajuste financeiro, admitida a qualquer tempo, para, repondo perdas excessivas e imprevisíveis, restabelecer a relação entre encargos do contrato e retribuição pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, de modo a manter as condições essenciais de continuidade do vínculo contratual.

13.7. Para autorizar a revisão de preço, o desequilíbrio econômico-financeiro ocorrido deverá ser retardador ou impeditivo da prestação do serviço ajustado, o que ocorre quando a retribuição paga não é suficiente para saltar a totalidade dos custos contratuais em virtude de ocorrência de fato excepcional.

13.8. Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, bem como a superveniência de disposições legais, quando ocorridas após a data de apresentação da proposta, de comprovada repercussão nos preços contratados, implicarão a revisão destes para mais ou menos, conforme o caso.

13.9. Na hipótese da empresa detentora da Ata de Registro de Preços solicitar alteração de preço, a mesma terá que justificar o pedido, através de planilha detalhada de custos, acompanhada de documentos que comprovem a procedência do pedido, tais como: lista de preços de fornecedores, notas fiscais de aquisição de produtos, insumos, etc.

13.10. O pedido de revisão de preços obriga o detalhamento e a avaliação de todos os preços do contrato, constantes da respectiva planilha de custos, mediante pesquisa e comprovação documental pela empresa contratada, podendo importar em aumento ou redução do valor contratado, conforme as constatações de oscilações apuradas.

13.11. Na hipótese de solicitação de revisão de preços pelo ÓRGÃO GERENCIADOR, esta deverá comprovar o desequilíbrio econômico-financeiro, em prejuízo da Municipalidade.

13.12. Nos casos de repactuações, estas serão precedidas de solicitação da empresa contratada, acompanhada de demonstração analítica da alteração dos custos, por meio de apresentação da planilha de custos e formação de preços.

13.13. Fica facultada ao ÓRGÃO GERENCIADOR realizar ampla pesquisa de mercado para subsidiar, em conjunto com a análise dos requisitos dos itens anteriores a decisão quanto à revisão de preços solicitada pela empresa contratada.

13.14. A eventual autorização da revisão de preços será concedida após a análise técnica e jurídica, porém contemplará os serviços executados a partir da data do protocolo do pedido no Protocolo Geral da ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP, sendo lavrado termo aditivo.

13.15. Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, **a contratada não poderá suspender a prestação dos serviços de locação** e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.

13.16. O ÓRGÃO GERENCIADOR deverá, quando autorizada à revisão dos preços, lavrar o termo aditivo com os preços revisados e possibilitar aos municípios consorciados emitirem as notas de empenho complementar inclusive para cobertura das diferenças devidas, sem juros e correção monetária, em relação aos produtos fornecidos após o protocolo do pedido de revisão.

13.17. O novo preço só terá validade após parecer da autoridade competente e, para efeito de pagamento do serviço por ventura executado entre a data do pedido de

adequação, retroagirá à data do pedido de adequação formulado pela empresa contratada.

13.18. O diferencial de preço entre a proposta inicial da empresa contratada e a pesquisa de mercado efetuado pelo ÓRGÃO GERENCIADOR na ocasião do pregão da abertura do certame bem como eventuais descontos concedidos pela contratada, serão sempre mantidos.

13.19. Durante a vigência do contrato, o preço registrado não poderá ficar acima dos praticados no mercado. Por conseguinte, independentemente de convocação pelo ÓRGÃO GERENCIADOR no caso de redução, ainda que temporária, dos preços de mercado, a contratada obriga-se a comunicar à unidade o novo preço que substituirá o então registrado.

#### **XIV – DAS DISPOSIÇÕES DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.**

14.1. As obrigações resultantes deste Pregão constam da Ata de Registro de Preços, cuja minuta consta do **Anexo V**.

**14.2. A Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses.**

14.3. O prazo para a **assinatura da Ata de Registro de Preços** será de **05 (cinco) dias** úteis, contados da convocação da adjudicatária por publicação nos meios legais.

14.4. A Ata de Registro de Preços deverá ser assinada pelo representante legal da adjudicatária, mediante apresentação do contrato social ou procuração e cédula de identidade do representante.

14.5. O prazo para a assinatura da Ata de Registro de Preços, a exclusivo critério da Administração, poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, desde que haja tempestiva e formal solicitação por parte da adjudicatária.

14.6. A Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador sendo que, o quantitativo decorrente das adesões à Ata de Registro de Preços não poderá exceder, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.

14.7. A Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser alterada para inclusão de Municípios que por ventura venham a consorciar-se a ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

## **XV – DAS OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO PARTICIPANTE.**

15.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa detentora.

15.2. Efetuar os pagamentos devidos, na forma e condições ora estipuladas.

15.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a prestação de serviços objeto desta contratação.

15.4. Zelar pela boa qualidade dos serviços, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

15.5. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.

15.6. Arcar com as despesas relacionadas ao combustível, lavagem e lubrificação dos veículos.

15.8. Arcar com as multas de trânsito emitidas para os veículos durante o período da locação, que serão de responsabilidade de seus servidores (motoristas), conforme legislação municipal vigente.

15.9. Permitir que somente servidores ou pessoas devidamente habilitadas e autorizadas conduzam o veículo locado.

15.10. Em caso de sinistro, deverá o ORGÃO PARTICIPANTE contratante ressarcir à empresa contratada o valor da franquia ou o pagamento do conserto, caso esses sejam inferiores ao valor da franquia.

15.11. Comunicar à empresa contratada, por escrito, a respeito da supressão ou do acréscimo previsto neste contrato, encaminhando o respectivo termo aditivo para ser assinado.

15.12. Em caso de sinistros o ORGÃO PARTICIPANTE contratante deverá fazer respectivo boletim de ocorrência policial, para encaminhá-los imediatamente à empresa contratada, para os trâmites junto a agência de seguros.

15.13. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante não terá qualquer responsabilidade sobre os custos e despesas de locomoção dos veículos da empresa contratada, após a ocorrência de sinistro e avarias.

15. 14. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante se responsabilizará pelo pagamento das multas que porventura vierem a ser aplicadas aos veículos locados, seguindo os trâmites legais e procedimentos internos.

#### **XVI - DAS OBRIGAÇÕES DA PROPONENTE VENCEDORA.**

16.1. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

16.2. Indicar preposto, aceito pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, para representá-lo na execução do contrato.

16.3. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da prestação dos serviços.

16.4. Ressarcir os danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante.

16.5. Pagar todas as obrigações fiscais, comerciais e trabalhistas decorrentes das atividades envolvidas no escopo dos serviços contratados; não poderá ceder ou transferir a terceiros, os direitos e obrigações decorrentes deste contrato, sem a prévia e expressa concordância do contratante.

16.6. Paralisar, por determinação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, a prestação dos serviços que não esteja de acordo com edital e seus anexos.

16.7. Providenciar, às suas expensas, em qualquer circunstância, as manutenções de caráter preventivo e corretivo nos veículos locados, tais como: Troca de óleo, serviços de borracharia, troca de qualquer peça por desgaste natural, troca de pneus, filtros, óleo lubrificante, velas, pastilhas de freios, correias, lâmpadas, elétrica e outros.

16.8. Providenciar, sem nenhum ônus adicional para o ORGÃO PARTICIPANTE contratante, a imediata substituição do veículo locado, por outro, de igual especificação ou superior, no caso de problemas mecânicos, acidentes ou outras indisponibilidades, no prazo máximo de **72 (setenta e duas) horas**, pelo período que for necessário, responsabilizando-se, ainda, por todas as medidas a serem tomadas com relação ao veículo locado em indisponibilidade;

16.9. Credenciar preposto para representá-la, permanentemente, junto a ORGÃO PARTICIPANTE contratante, com a incumbência de resolver todos os assuntos relativos à execução do contrato;

16.10. Responder, integralmente, pelos danos causados ao Município Contratante ou a terceiros, por sua culpa ou dolo decorrentes da execução deste Contrato, não reduzindo ou excluindo a responsabilidade o mero fato da execução ser fiscalizada ou acompanhada por parte do Município Contratante;

16.11. Manter, durante toda a vigência contratual, as mesmas condições de regularidade fiscal e de qualificação exigidas e apresentadas na fase de habilitação do processo licitatório e/ou assinatura do presente Contrato.

16.12. Enviar, em tempo hábil, as notificações da infração de trânsito para que o ORGÃO PARTICIPANTE contratante possa identificar o motorista responsável, para, então, ser proposto o recurso pertinente, se for o caso, conforme direito do condutor assegurado no CTB, ou para o Município Contratante notificar o real infrator junto ao DETRAN para a pontuação na sua carteira de habilitação;

16.13. As revisões deverão ser efetuadas pelas concessionárias da marca do veículo, por se tratar de veículos zero km, com uma distancia máxima de 150 (cento e cinquenta) quilômetros.

16.14. A empresa contratada arcará com as despesas relativas ao emplacamento, licenciamento e demais tributos relativos aos veículos durante o período em que estiverem locados, e manterá atualizada a respectiva documentação, fornecendo ao ORGÃO PARTICIPANTE contratante, antes do vencimento, o documento de porte obrigatório.

16.15. Indicar uma central de atendimento ou telefone de contato preferencialmente com discagem gratuita (0800) e e-mail para assistência 24 (vinte e quatro) horas, a fim de suprir as demandas do ORGÃO PARTICIPANTE contratante para agendamento de serviços, acionamento do seguro ou cobertura de risco, suporte e apoio técnico.

16.16. Na hipótese de o condutor se envolver em sinistro, a empresa contratada deverá substituir o veículo em até **72 (setenta e duas) horas** após a solicitação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, caso não ocorra a entrega do veículo nos prazos avençados será descontado os dias em atraso da entrega do veículo na locação mensal, salvo os veículos adaptados que deverá ser substituído em até **30 (trinta) dias**.

16.17. No ato da entrega dos veículos, a empresa vencedora deverá apresentar "Apólice de Seguro", correspondente a cada veículo, com OS SEGUINTE VALORES LIMITES DAS APÓLICES POR TIPO DE VEÍCULO:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

16.17.1. Os veículos locados deverão estar segurados pelo valor de mercado (FIPE), desta forma, os VALORES MÁXIMOS PARA FRANQUIA DO SEGURO serão de 5% (cinco por cento) do valor da referida tabela para todos os modelos.

16.18. Em caso de sinistro que envolva terceiros, e fique configurada culpa do usuário do Município Contratante, a empresa contratada deverá fazer contato com o terceiro em um prazo máximo de **05 (cinco) dias** corridos e autorizar os reparos necessários no veículo do terceiro em um prazo máximo de **10 (dez) dias** corridos a contar da entrega do Boletim de Ocorrência à empresa contratada.

16.19. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo ORGÃO PARTICIPANTE contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

16.20. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à empresa contratada providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o ORGÃO PARTICIPANTE providenciar a franquia ou conserto do veículo.

16.21. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela empresa contratada.

16.22. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

16.23. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

16.24. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

16.25. Assumir, automaticamente, ao firmar a Ata de Registro de Preços, a responsabilidade exclusiva por danos causados ao ÓRGÃO GERENCIADOR e ao ÓRGÃO PARTICIPANTE que o compõem ou a terceiros, inclusive por acidentes com ou sem mortes, em consequência de falhas na prestação dos serviços decorrentes de culpa ou dolo de qualquer de seus empregados ou prepostos.

16.26. Resguardar a ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

16.27. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE, acatando as orientações e decisões do setor de fiscalização, bem como dos profissionais que respondem por aquele setor.

## **XVII – DOS PAGAMENTOS.**

17.1. Os pagamentos serão efetuados em até 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento, desde que atendidas às condições previstas neste edital e no termo de referência, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela empresa contratada.

17.2. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN obedecerá à legislação de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE.

17.4. A Nota Fiscal ou fatura deverá ser encaminhada à cada ÓRGÃO PARTICIPANTE em 03 (três) vias, a qual deverá ser aprovada pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

17.5. Na eventualidade da aplicação de multas, estas deverão ser liquidadas simultaneamente com o pagamento da parcela vinculada ao evento cujo descumprimento der origem à aplicação da penalidade.

17.6. A despesa referente à execução dos serviços será empenhada na dotação orçamentária dos ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

17. 7. No caso de atraso de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pelo Órgão Participante encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

17.8. O valor dos encargos será calculado pela fórmula:  $EM = I \times N \times VP$ , onde: EM = Encargos moratórios devidos; N = Números de dias entre a data prevista para o

pagamento e a do efetivo pagamento; I = Índice de compensação financeira = 0,00016438; e VP = Valor da prestação em atraso.

## **XVIII – DAS PENALIDADES.**

18.1. Com fundamento nos artigos 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, a CONTRATADA ficará sujeita, no caso de atraso injustificado, inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades:

- a) Advertência;
- b) Multa;
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com os ÓRGÃOS PARTICIPANTES/ÓRGÃO GERENCIADOR;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

18.2. A advertência poderá ser aplicada no caso de atraso superior a 05 (cinco) dias na execução do cronograma de atividades ou de descumprimento de quaisquer obrigações previstas no contrato, que não configurem hipóteses de aplicação de sanções mais graves, sem prejuízo das multas eventualmente cabíveis.

18.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados no contrato.

18.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato.

18.5. Será configurada a inexecução total do objeto quando houver atraso injustificado para início dos serviços por mais de 10 dias além dos 30 dias concedidos após a emissão da Ordem de Serviço - OS.

18.6. Além dessas penalidades, com fundamento nos Arts. 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, serão aplicadas multas, conforme as infrações cometidas e o grau respectivo, indicados nas tabelas 1 e 2 a seguir:

### **• Tabela 1**

<b>GRAU</b>	<b>CORRESPONDÊNCIA</b>
01	R\$ 150,00
02	R\$ 250,00
03	R\$ 350,00
04	R\$ 500,00
05	R\$ 2.500,00

• Tabela 2

ITEM	INFRAÇÃO	GRAU
	DESCRIÇÃO	
01	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais; por dia.	04
02	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços; por empregado e por dia.	04
03	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04
04	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
05	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05
Para os itens a seguir, deixar de:		
06	Apresentar a ART dos serviços para início da execução destes no prazo de até 5 dias após a emissão da Ordem de Serviço, por dia de atraso.	01
07	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições; por empregado e por dia.	01
08	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
09	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02
10	Indicar e manter durante a execução do contrato o engenheiro responsável técnico pela obra, nas quantidades previstas neste termo de referência; por dia.	04

18.7. Quando a empresa contratada deixar de cumprir prazo previamente estabelecido para execução dos serviços previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme tabela 3.

18.8. O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a empresa contratada multa, conforme tabela 3 a seguir:

Tabela 3

GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
01	2%	Sobre o valor total estimado do contrato, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão

		ordem de serviço, para o início da obra.
02	3%	Por dia de atraso na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
03	5%	Sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

18.9. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimentos de contratar com o a Administração Pública, se, por culpa ou dolo, por até 02 (dois) anos, no caso de inexecução do objeto, conforme previsto nos itens anteriores sobre multas, entre outros casos.

18.10. Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, prevista no inciso IV, art. 87, da Lei Federal nº 8.666/93, será aplicada, dentre outros casos, quando:

- a) tiver sofrido condenação definitiva por ter praticado, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- b) praticar atos ilícitos, visando frustrar os objetivos da licitação;
- c) reproduzir, divulgar ou utilizar, em benefício próprio ou de terceiros, quaisquer informações de que seus empregados tenham tido conhecimento em razão da execução do objeto contratado, sem consentimento prévio do contratante;
- d) ocorrência de ato capitulado como crime pela Lei Federal n.º 8.666/93, praticado durante o procedimento licitatório, que venha ao conhecimento do contratante após o recebimento da Nota de Empenho;
- e) apresentação, ao contratante, de qualquer documento falso ou falsificado, no todo ou em parte, com o objetivo de participar da licitação ou para comprovar, durante a execução do objeto, a manutenção das condições apresentadas na habilitação;
- f) inexecução total do objeto.

18.11. As sanções de multa podem ser aplicadas à empresa contratada juntamente com a de advertência, suspensão temporária do direito de participação em licitação e impedimento de contratar com os ÓRGÃOS PARTICIPANTES/ÓRGÃO GERENCIADOR e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, descontando-a do pagamento a ser efetuado.

18.12. O valor da multa poderá ser descontado do pagamento a ser efetuado à empresa contratada.

18.13. Se o valor do pagamento for insuficiente, fica a empresa contratada obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial.

18.14. A abertura do procedimento administrativo para apuração de descumprimento contratual e eventual aplicação de penalidades será de responsabilidade de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE Contratante.

## **XIX - DA RESCISÃO DO CONTRATO.**

19.1. O ÓRGÃO GERENCIADOR reserva-se no direito de rescindir de pleno direito, a Ata de Registro de Preços, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, sem que caiba à proponente vencedora, direito a indenização de qualquer espécie, quando ocorrer:

a) falência, concordata e recuperação judicial ou extrajudicial ou dissolução da adjudicatária;

b) inadimplência de qualquer cláusula e/ou condição da ata/contrato, por parte da futura contratada;

c) a subcontratação ou cessão da ata/contrato;

d) o não recolhimento, nos prazos previstos, das multas impostas à adjudicatária;

e) outros, conforme previsto nos artigos 77 e 78 da Lei Federal n.º 8.666 de 21/06/93.

19.2. O ÓRGÃO GERENCIADOR poderá, também, rescindir a futura ata/contrato, independente dos motivos relacionados nas letras "a" a "e" do subitem 20.1, por mútuo acordo.

## **XX – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.**

20.1. A apresentação de proposta implica na aceitação de todas as condições estabelecidas neste edital, não podendo qualquer licitante invocar desconhecimento dos termos do ato convocatório ou das disposições legais aplicáveis à espécie, para furtar-se ao cumprimento de suas obrigações.

20.2. O presente **PREGÃO** poderá ser anulado ou revogado, nas hipóteses revistas em lei, sem que tenham as licitantes direito a qualquer indenização.

20.3. A adjudicatária deverá manter durante o prazo de vigência da Ata de Registro de Preços e respectivos contratos, todas as condições de habilitação.

20.4. Com base no art. 43, § 3º da Lei Federal n.º 8666/93 e suas alterações, são facultadas ao Pregoeiro e sua equipe de apoio, em qualquer fase da licitação,

promover diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

20.5. Os casos omissos e dúvidas serão resolvidos pelo Pregoeiro com a assistência de sua equipe de apoio.

20.6. As normas deste **PREGÃO** serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados e o desatendimento de exigências formais, desde que não comprometa a aferição da habilitação da licitante e nem a exata compreensão de sua proposta, não implicará o afastamento de qualquer licitante.

## **XXI – DOS ANEXOS.**

21.1. Constituem anexos deste edital:

ANEXO I – MODELO DE INSTRUMENTO DE CREDENCIAMENTO DE REPRESENTANTES.

ANEXO II – TERMO DE REFERÊNCIA.

ANEXO III - MODELO PADRÃO DE PROPOSTA COMERCIAL.

ANEXO IV – MODELO DE DECLARAÇÃO.

ANEXO V – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

ANEXO VI – MINUTA DO TERMO DE CONTRATO.

ANEXO VII – MODELO DE DECLARAÇÃO DE EPP OU ME.

Pouso Alegre/MG, aos 15 de Fevereiro de 2022.

  
**Wagner do Couto**  
Pregoeiro

ANEXO I

**MODELO DE INSTRUMENTO DE CREDENCIAMENTO DE REPRESENTANTES**

(A ser elaborado em papel timbrado da licitante)

Pelo \_\_\_\_\_ presente \_\_\_\_\_ instrumento, \_\_\_\_\_ a  
empresa....., inscrita no  
CNPJ/MF sob o nº \_\_\_\_\_, com sede na  
\_\_\_\_\_, através de seu  
representante legal infra-assinado, **credencia** o Sr.(a)  
\_\_\_\_\_, portador(a) da Cédula de Identidade RG nº  
\_\_\_\_\_e inscrito no CPF/MF sob o nº  
\_\_\_\_\_, outorgando-lhe plenos poderes para representá-la  
na sessão pública do **PREGÃO**, em especial para formular lances verbais e para  
interpor recursos ou deles desistir.

Por oportuno, a outorgante declara, sob as penas da lei, estar cumprindo plenamente  
os requisitos de habilitação, através dos documentos de habilitação, de acordo com as  
exigências constantes do Edital.

(nome completo, cargo ou função e assinatura do representante legal)

**Obs.: Apresentar cópia do contrato social (autenticada) juntamente com este credenciamento.**

## ANEXO II

### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 1. DO OBJETO.

**1.1. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, conforme especificações e condições descritas neste Termo de Referência.

#### 2. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO.

2.1. A prestação de serviços de locação de veículos deverá ser executada conforme especificações técnicas contidas neste Termo de Referência.

#### 3. DO LOCAL, DOS PRAZOS E DA GARANTIA DOS SERVIÇOS.

##### 3.1. DO LOCAL.

3.1.1. A prestação dos serviços de locação de veículos serão executados dentro da área territorial de abrangência da **ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**, conforme descrição de Municípios, compreendendo a zona urbana, a zona rural e os bairros mais distantes antes denominados distritos. A prestação de serviços de locação de veículos será informada previamente, de acordo com as demandas, através da emissão da Ordem de Serviço.

<b>MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AMESP</b>
BORDA DA MATA
BUENO BRANDÃO
CACHOEIRA DE MINAS
CAREAÇU
CARMO DA CACHOEIRA
CAMANDUCAIA
CONGONHAL
CONCEIÇÃO DOS OUROS
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ESTIVA
INCONFIDENTES
IPUIUNA
MONTE SIÃO
JACUTINGA

NATÉRCIA
SANTA RITA DO SAPUCAÍ
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA
SÃO BENTO ABADE
SÃO JOÃO DA MATA
SENADOR AMARAL
SENADOR JOSÉ BENTO
PARAISÓPOLIS
POCO FUNDO
TOCOS DO MOJI
TURVOLÂNDIA

### **3.2. DOS PRAZOS.**

3.2.1. O prazo para a entrega do veículo locado pelo Município será de **até 30 (trinta) dias**, contados a partir da data do recebimento da Ordem de Serviço, a ser emitida pela Prefeitura Consorciada.

3.2.2. O prazo de vigência do Contrato será de 12 meses a partir da assinatura do mesmo, podendo ser prorrogado nos termos do art. 57, II da Lei Federal nº 8.666/93.

**3.2.3. O prazo mínimo de locação dos veículos por parte do Município contratante será de 12 (doze) meses.**

### **4. DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.**

4.1. Face ao disposto no artigo 65, § 1º, da Lei Federal n.º 8.666/93, os quantitativos poderão sofrer acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial.

4.2. O objeto deste Termo de Referência deve ser executado diretamente pela empresa contratada, não podendo ser sub-empregado, cedido ou sub-locado, exceto aquilo que não se inclua em sua especialização, o que dependerá de prévia anuência da prefeitura consorciada, sem prejuízo da responsabilidade da empresa contratada pelo ônus e perfeição técnica do mesmo.

4.3. A prestação dos serviços de locação será executada conforme demanda, de acordo com a necessidade de cada município consorciado, estimando-se a quantidade de veículos descritos, sem motorista e com livre utilização de quilometragem.

4.4. No ato de entrega dos veículos ao Município contratante, bem como por ocasião da devolução dos mesmos à empresa contratada, será lavrado um termo de recebimento/devolução, a ser subscrito pelas partes, no qual constará a data e o horário da entrega/devolução.

4.5. No ato de entrega dos veículos ao Município, à empresa contratada deverá apresentar os seguintes documentos:

- a) Documento de licenciamento do veículo em nome da empresa contratada;
- b) Apólice de seguro dos veículos, conforme disposto neste Termo de Referência;
- c) prova de regularidade referente ao pagamento do seguro obrigatório;
- d) prova de regularidade referente ao recolhimento do IPVA;
- e) taxa de licenciamento de veículo.

4.6. Os veículos locados ficarão à disposição do Município contratante em tempo integral, (24 horas por dia), durante todo o período de vigência do contrato e deverão ser entregues na sede do Município, conforme solicitação.

4.7. Os veículos locados deverão ser ano/mode de fabricação não inferior a 2022/2022, reservando-se ao Município contratante o direito de efetuar vistoria durante o seu recebimento.

4.8. No custo da locação dos veículos deverá estar incluso seguro de responsabilidade civil contra danos ocorridos em bens materiais, pessoais e corporais, inclusive os causados a terceiros, da seguinte forma:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

4.8.1. Os veículos locados deverão estar segurados pelo valor de mercado (FIPE), desta forma, os VALORES MÁXIMOS PARA FRANQUIA DO SEGURO serão de 5% (cinco por cento) do valor da referida tabela para todos os modelos.

4.9. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo Município contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

4.10. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à empresa contratada providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o Município contratante irá providenciar a franquia ou conserto do veículo.

4.11. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela contratada.

4.12. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

## 5. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS VEÍCULOS.

5.1. Deverão ser apresentados os catálogos dos veículos ofertados juntamente com a Proposta Comercial, sob pena de inabilitação.

LOTE 01			
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0 L; Potência: mínimo de 150 CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.	50	12
03	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3 L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	50	12
04	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8 L; Potência: mínimo de 105 CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas;	50	12

	Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.		
05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12
06	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.	100	12

LOTE 02			
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses
01	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022;	50	12

<p>Cor: preferencialmente branca ou prata;          Motorização: mínimo de 2.2 L;          Potência: mínimo de 120 CV;          Câmbio: manual;          Combustível: diesel;          Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;          Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;          Com as seguintes adaptações:  <u>Compartimento de carga</u>          - Revestimento interno entre as chapas (metálica-externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor;          - A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção;  <u>Sistema elétrico</u>          - Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma;          - O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores;          - Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;          - O compartimento de atendimento e o</p>		
--	--	--

	<p>equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;</li> <li>- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;</li> <li>- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;</li> <li>- Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;</li> <li>- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;</li> <li>- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";</li> <li>- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;</li> <li>- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo</li> </ul>		
--	---	--	--

<p>do veículo próximo à porta do motorista;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;</li> </ul> <p><u>Iluminação</u></p> <p>A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Natural - mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas transparentes no compartimento de atendimento;</li> <li>- Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;</li> <li>- Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicróicas com potência mínima de 50W;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";</li> <li>- Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons</li> <li>- Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;</li> <li>- Dois sinalizadores na parte traseira da</li> </ul>	
---	--

<p>ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 “flashes” por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deverá ter sinalizador acústico de ré;</li> <li>- Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de: <ul style="list-style-type: none"> <li>- controle de sinalização;</li> <li>- botão liga-desliga para a sirene;</li> <li>- botão sem retenção para sirene, para “toque rápido”;</li> <li>- botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;</li> <li>- controle de volume do megafone.</li> </ul> </li> </ul> <p><u>Sistema de oxigênio</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;</li> <li>- As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo “catraca”;</li> <li>- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;</li> <li>- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;</li> <li>- Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático,</li> </ul>	
---	--

	<p>roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;</li> </ul> <p><u>Ventilação</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °c, qualquer que seja a temperatura externa.</li> <li>- A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.</li> <li>- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.</li> <li>- O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.</li> <li>- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.</li> </ul> <p><u>Bancos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;</li> <li>- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;</li> </ul> <p><u>Maca</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maca retrátil, totalmente</li> </ul>		
--	--	--	--

confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus;

Design interno e externo

- As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;
- O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;
- O piso deverá ser resistente a tráfego

pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.

- Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;

- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;

- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfurocortante;

- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);

- Portas corrediças em acrílico,

	<p>bipartidas;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;</li> <li>- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;</li> <li>- Instalação de suporte para quatro almotolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;</li> <li>- O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;</li> <li>- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo a fixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;</li> <li>- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:</li> <li>- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batente frontal;</li> <li>- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;</li> <li>- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;</li> <li>- 01 bagageiro superior para materiais leves.</li> </ul>		
02	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 22 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade para 15 (quinze) pessoas;</p>	75	12

	<p>Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Porta lateral corredeira automática com as seguintes características: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> <li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li> </ul> </li> </ul>		
03	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 22 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas;</p> <p>Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Porta lateral corredeira automática com as seguintes características: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li> <li>• Senso de calor de modo a</li> </ul> </li> </ul>	75	12

	<p>prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li> </ul>		
04	<p><b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b>  Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas;  Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis;  Itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.</p>	50	12
05	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b>  Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;  Com as seguintes adaptações:  <u>Salão de Atendimento</u>  - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo;  - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento;  - Hidráulica sendo:  - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;  - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</p>	50	12

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mesa e cadeiras dobráveis sendo:</li> <li>- 01 (uma) mesa metálica dobrável;</li> <li>- 03 (três) cadeiras dobráveis;</li> <li>- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;</li> <li>- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;</li> <li>- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;</li> <li>- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;</li> <li>- Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;</li> <li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li> </ul> <p><u>Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compressor para uso Odontológico;</li> <li>- Aparelho de Raio-X;</li> <li>- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;</li> <li>- Gabinete Odontológico;</li> <li>- Equipo Odontológico;</li> <li>- Refletor Odontológico;</li> <li>- Unidade Auxiliar Odontológica;</li> <li>- Mocho Odontológico;</li> <li>- Autoclave;</li> <li>- Amalgamador;</li> <li>- Fotopolimerizador;</li> <li>- Refrigerador compacto de 80 litros;</li> <li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li> </ul> <p><u>Características Técnicas da Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elétrica sendo;</li> <li>- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens;</li> </ul>		
--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;</li> <li>- Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;</li> <li>- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;</li> <li>- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;</li> <li>- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;</li> <li>- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;</li> <li>- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;</li> <li>- Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador;</li> </ul> <p><u>Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;</li> <li>- Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;</li> <li>- Caixa de ferramentas;</li> <li>- 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;</li> <li>- 03 Cones de segurança para trânsito;</li> <li>- 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;</li> <li>- Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;</li> <li>- Sinalizador acústico de ré.</li> </ul>		
06	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata;	50	12



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor branca, com janela corrediça na parte central superior, Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto; Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco; Revestimento do piso PVC na cor cinza; Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca; Banco baú estofado com cinto de segurança; Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina; Duas Cadeiras corrediças, giratórias, tipo secretaria; Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia; - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente) Janela vidro corrediço na porta corrediça lateral esquerda; Toldo na lateral direita do veículo Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um)</p>		
--	--	--

<p>degrau – altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade;  Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal;  Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante;  Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto;  Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto;  Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento,  Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina;  Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes;  Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;  - Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;  - 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;  - 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga;  - Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo;  - 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa;  Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.  O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes;  O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores</p>		
--	--	--

	<p>(de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;</li> <li>- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;</li> </ul> <p>Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.</p>		
07	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b>  Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;  Com as seguintes adaptações:  <u>Salão de Atendimento</u>  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;</li> <li>• 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que</li> </ul> </li> </ul> </p>	50	12

	<p>quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluem para esta;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;</li> <li>- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;</li> <li>- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;</li> <li>- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;</li> <li>- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicaflex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;</li> <li>- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;</li> <li>- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;</li> <li>- 04 (quatro) suportes de almotolias;</li> <li>- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;</li> <li>- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;</li> <li>- 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;</li> <li>- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.</li> </ul>		
08	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV;</p>	50	12

<p>Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;</li> <li>- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;</li> <li>- 01 Refrigerador de 80 lts;</li> <li>- Hidráulica sendo:</li> <li>- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;</li> <li>- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</li> <li>- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;</li> <li>- Quadro de avisos;</li> <li>- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li> <li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li> <li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li> <li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li> </ul>		
--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador acústico de ré;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li> <li>- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</li> </ul> <p><u>Equipamentos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</li> <li>- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg;</li> <li>- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;</li> <li>- Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.</li> </ul>		
09	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;  Com as seguintes adaptações:  - Bancos originais encapados em tecido</p>	50	12

<p>automotivo lavável e de alta resistência (corvim ou similar), na cor da linha de produção normal;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;</li> <li>- Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção;</li> <li>- Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluídos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;</li> <li>- As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;</li> <li>- Estrutura interna em armação tubular e perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;</li> <li>- Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;</li> <li>- O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluídos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;</li> <li>- Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de escoamento de líquidos;</li> <li>- Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material</li> </ul>		
--	--	--

	<p>plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;</li> <li>- Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)</li> <li>- URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li> <li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li> <li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li> <li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li> <li>- Sinalizador acústico de ré;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li> </ul>		
--	---	--	--

## 6. DAS OBRIGAÇÕES DA EMPRESA CONTRATADA.

6.1. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

6.2. Indicar preposto, aceito pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, para representá-lo na execução do contrato.

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais  
Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: licitacao@consorcioamesp.com.br

6.3. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da prestação dos serviços.

6.4. Ressarcir os danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante.

6.5. Pagar todas as obrigações fiscais, comerciais e trabalhistas decorrentes das atividades envolvidas no escopo dos serviços contratados; não poderá ceder ou transferir a terceiros, os direitos e obrigações decorrentes deste contrato, sem a prévia e expressa concordância do contratante.

6.6. Paralisar, por determinação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, a prestação dos serviços que não esteja de acordo com edital e seus anexos.

6.7. Providenciar, às suas expensas, em qualquer circunstância, as manutenções de caráter preventivo e corretivo nos veículos locados, tais como: Troca de óleo, serviços de borracharia, troca de qualquer peça por desgaste natural, troca de pneus, filtros, óleo lubrificante, velas, pastilhas de freios, correias, lâmpadas, elétrica e outros.

6.8. Providenciar, sem nenhum ônus adicional para o ORGÃO PARTICIPANTE contratante, a imediata substituição do veículo locado, por outro, de igual especificação ou superior, no caso de problemas mecânicos, acidentes ou outras indisponibilidades, no prazo máximo de **72 (setenta e duas) horas**, pelo período que for necessário, responsabilizando-se, ainda, por todas as medidas a serem tomadas com relação ao veículo locado em indisponibilidade;

6.9. Credenciar preposto para representá-la, permanentemente, junto a ORGÃO PARTICIPANTE contratante, com a incumbência de resolver todos os assuntos relativos à execução do contrato;

6.10. Responder, integralmente, pelos danos causados ao Município Contratante ou a terceiros, por sua culpa ou dolo decorrentes da execução deste Contrato, não reduzindo ou excluindo a responsabilidade o mero fato da execução ser fiscalizada ou acompanhada por parte do Município Contratante;

6.11. Manter, durante toda a vigência contratual, as mesmas condições de regularidade fiscal e de qualificação exigidas e apresentadas na fase de habilitação do processo licitatório e/ou assinatura do presente Contrato.

6.12. A CONTRATADA deverá efetuar o pagamento das multas decorrentes de infrações de trânsito cometidas na condução dos veículos locados e solicitar o reembolso dos valores junto ao Município contratante, caso não seja efetuado diretamente pelo condutor após prévio processo administrativo interno.

6.13. Antes de realizar o pagamento, a CONTRATADA deverá aguardar a conclusão dos processos referentes aos recursos previstos pela legislação.

6.14. A CONTRATADA deverá encaminhar ao Município contratante, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis, as notificações emitidas pelos órgãos de trânsito, de modo a resguardar o direito, por parte dos condutores, de interpor recursos.

6.15. Nos casos em que o Município contratante não for notificado dentro do prazo supracitado, a CONTRATADA se responsabilizará integralmente pelo pagamento das importâncias referentes a multas, taxas e/ou despesas, inclusive com guincho e estadias, decorrentes de infrações.

6.16. As revisões deverão ser efetuadas pelas concessionárias da marca do veículo, ou por oficinas devidamente credenciadas com uma **distância máxima de 150 (cento e cinquenta) quilômetros da cidade sede do Consórcio (Pouso Alegre).**

6.17. A empresa contratada arcará com as despesas relativas ao emplacamento, licenciamento e demais tributos relativos aos veículos durante o período em que estiverem locados, e manterá atualizada a respectiva documentação, fornecendo ao ORGÃO PARTICIPANTE contratante, antes do vencimento, o documento de porte obrigatório.

6.18. Indicar uma central de atendimento preferencialmente com discagem gratuita (0800) e e-mail para assistência 24 (vinte e quatro) horas, a fim de suprir as demandas do ORGÃO PARTICIPANTE contratante para agendamento de serviços, acionamento do seguro ou cobertura de risco, suporte e apoio técnico.

6.19. Na hipótese de o condutor se envolver em sinistro, a empresa contratada deverá substituir o veículo em até **72 (setenta e duas) horas** após a solicitação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, caso não ocorra a entrega do veículo nos prazos avençados será descontado os dias em atraso da entrega do veículo na locação mensal, salvo os veículos adaptados que deverá ser substituído em até **30 (trinta) dias**.

6.20. Em caso de sinistro que envolva terceiros, e fique configurada culpa do usuário do Município Contratante, a empresa contratada deverá fazer contato com o terceiro em um prazo máximo de **05 (cinco) dias** corridos e autorizar os reparos necessários no veículo do terceiro em um prazo máximo de **10 (dez) dias** corridos a contar da entrega do Boletim de Ocorrência à empresa contratada.

6.21. Os veículos locados deverão estar segurados pelo valor de mercado (FIPE), contra os seguintes eventos:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

6.22. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo ORGÃO PARTICIPANTE contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o

reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

6.23. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à empresa contratada providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o ÓRGÃO PARTICIPANTE providenciar a franquia ou conserto do veículo.

6.24. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela empresa contratada.

6.25. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

6.26. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

6.26. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

**6.28. Assumir, automaticamente, ao firmar a Ata de Registro de Preços, a responsabilidade exclusiva por danos causados ao ÓRGÃO GERENCIADOR e ao ÓRGÃO PARTICIPANTE que o compõem ou a terceiros, inclusive por acidentes com ou sem mortes, em consequência de falhas na prestação dos serviços decorrentes de culpa ou dolo de qualquer de seus empregados ou prepostos.**

6.29. Resguardar a ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

6.30. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE, acatando as orientações e decisões do setor de fiscalização, bem como dos profissionais que respondem por aquele setor.

## **7. DAS OBRIGAÇÕES DOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES.**

7.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa detentora.

7.2. Efetuar os pagamentos devidos, na forma e condições ora estipuladas.

7.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a prestação de serviços objeto desta contratação.

7.4. Zelar pela boa qualidade dos serviços, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

7.5. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.

7.6. Arcar com as despesas relacionadas ao combustível, lavagem e lubrificação dos veículos.

7.8. Arcar com as multas de trânsito emitidas para os veículos durante o período da locação, que serão de responsabilidade de seus servidores (motoristas), conforme legislação municipal vigente.

7.9. Permitir que somente servidores ou pessoas devidamente habilitadas e autorizadas conduzam o veículo locado.

7.10. Em caso de sinistro, deverá o ORGÃO PARTICIPANTE contratante ressarcir à empresa contratada o valor da franquia ou o pagamento do conserto, caso esses sejam inferiores ao valor da franquia.

7.11. Comunicar à empresa contratada, por escrito, a respeito da supressão ou do acréscimo previsto neste contrato, encaminhando o respectivo termo aditivo para ser assinado.

7.12. Em caso de sinistros o ORGÃO PARTICIPANTE contratante deverá fazer respectivo boletim de ocorrência policial, para encaminhá-los imediatamente à empresa contratada, para os trâmites junto a agência de seguros.

7.13. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante não terá qualquer responsabilidade sobre os custos e despesas de locomoção dos veículos da empresa contratada, após a ocorrência de sinistro e avarias.

7.14. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante se responsabilizará pelo pagamento das multas que porventura vierem a ser aplicadas aos veículos locados, seguindo os trâmites legais e procedimentos internos.

## **8. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA.**

8.1. Atestado(s) / Certidão (ões) emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado que comprove(m) aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação.

## **9. DOS DOCUMENTOS RELATIVOS À QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA.**

9.1. Certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor da sede da licitante, dentro dos últimos 60 (sessenta) dias antecedentes à data de abertura desta licitação ou segundo as disposições contidas no documento acerca do prazo de validade dele.

9.2. Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, apresentados na forma da lei, assinado por profissional devidamente e regularmente habilitado (contador), registrado no Conselho Regional de Contabilidade – CRC, que comprovem a boa situação financeira da licitante, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, admitida, quando aquelas peças de escrituração

contábil estiverem encerradas há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta, a atualização pelo ÍNDICE GERAL DE PREÇOS – DISPONIBILIDADE INTERNA – IGP-DI, publicado pela Fundação Getúlio Vargas – FGV ou por outro indicador que o venha a substituir;

9.3. Documento assinado por profissional legalmente habilitado (contador) demonstrando que a empresa apresenta “Índice de Liquidez Geral (LG)”, “Índice de Solvência Geral (SG)” e “Índice de Liquidez Corrente (LC)”, segundo os valores e fórmulas de cálculo abaixo indicados: a) Serão considerados aceitos, na forma da lei, o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

a.1.) Sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (Sociedade Anônima – S/A):

- Registrados e arquivados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante; • Publicados em Diário Oficial; e
- Publicados em jornal de grande circulação; ou
- Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

a.2.) Sociedades por cotas de responsabilidade limitada (LTDA):

- Por fotocópia do livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro Órgão equivalente; ou
- Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

a.3.) Sociedade criada no exercício em curso:

- Por fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta comercial da sede ou domicílio da licitante.

b) A comprovação da boa situação financeira da licitante será atestada por documento assinado por profissional legalmente habilitado demonstrando que a empresa apresenta: “Índice de Liquidez Geral (ILG)”, “Índice de Solvência Geral (ISG)” e “Índice de Liquidez Corrente (ILC)”, segundo os valores e fórmulas de cálculo abaixo indicados: Índice de Liquidez Corrente (ILC) IGUAL OU SUPERIOR A 1,00, calculado pela fórmula abaixo:

$$ILC = \frac{AC}{PC}$$

Índice de Solvência Geral (ISG) IGUAL OU SUPERIOR A 1,00, calculado pela fórmula abaixo:

$$ISG = \frac{AT}{PC + PELP}$$

Índice de Liquidez Geral (ILG) IGUAL OU SUPERIOR a 1,00, calculado pela fórmula a seguir:

$$ILG = \frac{AC + ARLP}{PC + PELP}$$

Grau de Endividamento IGUAL OU SUPERIOR a 0,30, calculado pela fórmula a seguir:

$$GI = \frac{PC + ELP}{AT}$$

Onde: AC = Ativo Circulante PC = Passivo Circulante ARLP = Ativo Realizável a Longo Prazo PELP = Passivo Exigível a Longo Prazo AT = Ativo Total.

b.1) Para fins de cálculo dos índices referidos anteriormente, as licitantes deverão utilizar duas casas após a vírgula, desconsiderando-se as demais, sem arredondamento;

b.2) As fórmulas acima apontadas deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculos juntado ao balanço, devidamente assinado pelo contador da licitante;

b.3) Se necessária a atualização do balanço e do patrimônio líquido, deverá ser apresentado, juntamente com os documentos em apreço, o memorial de cálculo correspondente.

9.4. Comprovação do Capital Social ou Patrimônio Líquido no mínimo de **10%** do valor estimado da contratação, independente dos índices.

OBS.: Apenas os Microempreendedores Individuais estão dispensados de apresentar o Balanço Patrimonial, pela aplicação do disposto no 18-A c/c 68, ambos da Lei LC nº 123/06.

## 10. DOS VALORES E PAGAMENTOS.

### 10.1. DO VALOR.

10.1.1. O valor de referência para o fornecimento objeto deste Termo de Referência é de **R\$ 15.027.666,67 (quinze milhões vinte e sete mil seiscentos e sessenta e seis reais e sessenta e sete centavos)**, sendo **R\$ 5.098.166,67 (cinco milhões noventa e oito mil cento e sessenta e seis reais e sessenta e sete centavos)** para o **LOTE 01**, e **R\$ 9.929.500,00 (nove milhões novecentos e vinte e nove mil e quinhentos reais)** para o **LOTE 02**, que representa o total da prestação dos serviços dos itens descritos da planilha de orçamento que integra o presente Termo.

## **10.2. DO PAGAMENTO.**

10.2.1. Os pagamentos serão efetuados em até 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento, desde que atendidas às condições previstas neste edital e no termo de referência, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela empresa contratada.

10.3. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN obedecerá à legislação de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE.

10.4. A Nota Fiscal ou fatura deverá ser encaminhada à cada ÓRGÃO PARTICIPANTE em 03 (três) vias, a qual deverá ser aprovada pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

10.5. Na eventualidade da aplicação de multas, estas deverão ser liquidadas simultaneamente com o pagamento da parcela vinculada ao evento cujo descumprimento der origem à aplicação da penalidade.

10.6. A despesa referente à execução dos serviços será empenhada na dotação orçamentária dos ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

10.7. No caso de atraso de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pelo Órgão Participante encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

10.8. O valor dos encargos será calculado pela fórmula:  $EM = I \times N \times VP$ , onde: EM = Encargos moratórios devidos; N = Números de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; I = Índice de compensação financeira = 0,00016438; e VP = Valor da prestação em atraso.

## **11. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO.**

11.1. Menor Preço Global (Por Lote).

## **12. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

12.1. Com fundamento nos artigos 86 e 87 da Lei Federal nº 8.666/1993, a CONTRATADA ficará sujeita, no caso de atraso injustificado, inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades:

- e) Advertência;
- f) Multa;
- g) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com os ÓRGÃOS PARTICIPANTES/ÓRGÃO GERENCIADOR;
- h) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

12.2. A advertência poderá ser aplicada no caso de atraso superior a 5 (cinco) dias na execução do cronograma de atividades ou de descumprimento de quaisquer

obrigações previstas no contrato, que não configurem hipóteses de aplicação de sanções mais graves, sem prejuízo das multas eventualmente cabíveis.

12.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados no contrato.

12.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato.

12.5. Será configurada a inexecução total do objeto quando houver atraso injustificado para início dos serviços por mais de 10 dias além dos 30 dias concedidos após a emissão da Ordem de Serviço - OS.

12.6. Além dessas penalidades, com fundamento nos Arts. 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, serão aplicadas multas, conforme as infrações cometidas e o grau respectivo, indicados nas tabelas 1 e 2 a seguir:

• Tabela 1

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
01	R\$ 150,00
02	R\$ 250,00
03	R\$ 350,00
04	R\$ 500,00
05	R\$ 2.500,00

• Tabela 2

ITEM	INFRAÇÃO DESCRIÇÃO	GRAU
01	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais.	04
02	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços.	04
03	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04
04	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
05	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05
Para os itens a seguir, deixar de:		
06	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições.	01
07	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
08	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02

12.7. Quando a empresa contratada deixar de cumprir prazo previamente estabelecido para o fornecimento previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme tabela 3.

12.8. O atraso injustificado no fornecimento sujeitará a empresa contratada multa, conforme tabela 3 a seguir:

**Tabela 3**

GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
01	2%	1. Sobre o valor total estimado do contrato, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço.
02	3%	2. Por dia de atraso na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
03	5%	3. Sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

12.9. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimentos de contratar com o a Administração Pública, se, por culpa ou dolo, por até 02 (dois) anos, no caso de inexecução do objeto, conforme previsto nos itens anteriores sobre multas, entre outros casos.

12.10. Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, prevista no inciso IV, art. 87, da Lei Federal nº 8.666/93, será aplicada, dentre outros casos, quando:

- a) tiver sofrido condenação definitiva por ter praticado, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- b) praticar atos ilícitos, visando frustrar os objetivos da licitação;
- c) reproduzir, divulgar ou utilizar, em benefício próprio ou de terceiros, quaisquer informações de que seus empregados tenham tido conhecimento em razão da execução do objeto contratado, sem consentimento prévio do contratante;
- d) ocorrência de ato capitulado como crime pela Lei Federal n.º 8.666/93, praticado durante o procedimento licitatório, que venha ao conhecimento do contratante após o recebimento da Nota de Empenho;
- e) apresentação, ao contratante, de qualquer documento falso ou falsificado, no todo ou em parte, com o objetivo de participar da licitação ou para comprovar, durante a execução do objeto, a manutenção das condições apresentadas na habilitação;
- f) inexecução total do objeto.

12.11. As sanções de multa podem ser aplicadas à empresa contratada juntamente com a de advertência, suspensão temporária do direito de participação em licitação e impedimento de contratar com os ÓRGÃOS PARTICIPANTES/ÓRGÃO GERENCIADOR e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, descontando-a do pagamento a ser efetuado.

12.12. O valor da multa poderá ser descontado do pagamento a ser efetuado à empresa contratada.

12.13. Se o valor do pagamento for insuficiente, fica a empresa contratada obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial.

12.14. A abertura do procedimento administrativo para apuração de descumprimento contratual e eventual aplicação de penalidades será de responsabilidade de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE Contratante.

### **13. DA JUSTIFICATIVA.**

Cumpre justificar inicialmente e de forma premente a escolha pelo modelo de locação de veículos ano/modelo de fabricação não inferior a 2022/2022. É fato que no custo da locação está incluso o uso do veículo, neste primeiro momento destaque-se que não há o ônus da depreciação do mesmo por parte do Município contratante durante sua utilização, e é igualmente importante frisar que além da comodidade, segurança e bem estar dos usuários do veículo ano/modelo de fabricação não inferior a 2022/2022, critérios que são discricionários na motivação da opção do ente público nesta modalidade de locação, certamente há ganhos objetivos no quesito baixa manutenção, que obviamente são deduzidos no valor desta locação.

Seguindo este critério da otimização na gestão da manutenção, onde as despesas relativas ao emprego das possíveis peças de reposição, pneus, seguros, impostos, gestão da documentação, são da empresa contratada e impactam no valor da locação, o emprego do carro ano/modelo de fabricação não inferior a 2022/2022 certamente se apresenta como a melhor opção para este modelo de contratação, levando-se em consideração o custo x benefício, inclusive nos prazos e parâmetros para a substituição definitiva dos veículos.

A locação de veículos visa atender as necessidades dos Municípios consorciados a Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP, em razão das demandas e serviços existentes. A contratação em questão é necessária para a melhoria do desempenho das atividades operacionais desses Municípios e se destina a dar continuidade à realização de atividades acessórias, instrumentais ou complementares aos assuntos que constituem área de competência legal dos Municípios consorciados a AMESP, que atualmente, não dispõe de frota suficiente para o atendimento a contento da demanda para cumprimento das atividades inerentes aos serviços de transportes.

Considerando também, que não possuem os meios suficientes para atender na totalidade de suas necessidades administrativas e operacionais, bem como realização de Itinerantes, visto que ocorrem simultaneamente em diversas regiões, necessitando de utilização de veículos para o exercício de suas atividades, nas quantidades e condições descritas no Termo de Referência.

#### **Quanto às empresas Reunidas em Consórcio.**

Quanto à vedação à participação de empresas em consórcio, na leitura do disposto no art. 33 da Lei nº 8.666/93, o Tribunal de Contas de Minas Gerais, por meio do Conselheiro Hamilton Coelho nos autos do Processo nº 912078, apresentou manifestação no seguinte sentido:

O emprego, pelo legislador, da locução “quando permitida” evidencia que se trata de permissão excepcional e específica, a depender do juízo de oportunidade e conveniência da Administração. É dizer: se a participação de consórcios é excepcional, algum sentido faria em exigir justificativas para sua permissão, mas jamais quanto à sua restrição. Não bastasse a inequívoca letra da lei, decorre do próprio senso comum que a **formação de consórcios de empresas só tem sentido para a possível execução de objetos extraordinários, vultosos, altamente complexos ou inauditos.**

No mesmo sentido, o TCU entendeu que:

O art. 33 da Lei de licitações expressamente atribui à Administração a prerrogativa de admitir a participação de consórcios. Está, portanto, no âmbito de discricionariedade da Administração. Isto porque, ao nosso ver, a formação de consórcios tanto pode se prestar a fomentar a concorrência (consórcio de empresas menores que, de outra forma, não participariam do certame), quanto a cerceá-la (associação de empresas que, caso contrário, concorreriam entre si) [...] (Acórdão 1.946/2006, Plenário, rel Marcos Bemquerer Costa).

Com efeito, a ausência de consórcio não trará prejuízos à competitividade do certame, visto que, em regra, a formação de consórcios é admitida quando o objeto a ser licitado envolve questões de alta complexidade ou de relevante vulto, em que empresas, isoladamente, não teriam condições de suprir os requisitos de habilitação do edital. Nestes casos, a Administração, com vistas a aumentar o número de participantes, admite a formação de consórcio, o que não é o caso em questão, na medida em que várias empresas isoladamente apresentam condições de participar do presente certame. Tal medida visa afastar a restrição à competição, pois a reunião de empresas que, individualmente, poderiam prestar os serviços, reduziria o número de licitantes.

#### ***Quanto ao Preço Global:***

O objeto foi reunido em LOTES por se tratar de uma solução composta, ou seja, não há como funcionar sem estarem integrados os diversos itens, pelas características de soluções desta natureza.

Dada a peculiaridade dos objetos, seu desmembramento em vários itens, geraria, além de dificuldades na gestão contratual, maior preço e ainda, o risco de um item ou mais restarem fracassados, o que inviabilizaria a implementação da solução.

Se cada item do grupo for considerado e precificado separadamente, o seu valor de fornecimento aumentará sensivelmente, elevando o seu valor estimado.

Assim, considerando-se a inviabilidade técnica e econômica para o parcelamento da solução em sua amplitude da presente contratação, bem como consideradas as suas respectivas peculiaridades, interdependência e natureza acessória entre os itens que compõem a solução, a contratação pretendida deverá ser realizada de forma global.

Justifica-se, portanto, a adoção do tipo menor preço global. É sabido da prevalência da licitação por itens ou lotes de itens para cada parcela do objeto quando este é divisível. Todavia, consoante se retira da Súmula 247 do Tribunal de Contas da União esta medida só se dá quando não se verifica prejuízo para o conjunto ou complexo ou implique em perda de economia de escala. No mesmo sentido caminha a jurisprudência do Tribunal de Contas de Minas Gerais que admite a adoção do menor preço global quando justificada sua pertinência segundo um viés técnico.

Pouso Alegre/MG, aos 15 de Fevereiro de 2022.

**Moacir Franco**  
**Diretor Executivo**  
**AMESP**

### ANEXO III

#### MODELO PADRÃO DE PROPOSTA COMERCIAL

A empresa....., estabelecida na ..... inscrita no CNPJ/MF sob o nº ..... propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/ Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12			
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0 L; Potência: mínimo de 150 CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro,	50	12			

	ar-condicionado digital.					
03	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3 L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	50	12			
04	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8 L; Potência: mínimo de 105 CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12			
05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4;	100	12			

	Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.					
06	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12			
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.	100	12			
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$</b>						

LOTE 02						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca / Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b>  Ano de fabricação: não inferior a 2022;  Cor: preferencialmente branca ou prata;  Motorização: mínimo de 2.2 L;  Potência: mínimo de 120 CV;  Câmbio: manual;  Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;  Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;  Com as seguintes adaptações:  <u>Compartimento de carga</u>  - Revestimento interno entre as chapas (metálica-externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor;  - A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção;  <u>Sistema elétrico</u>  - Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts,</p>	50	12			



<p>instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores;</li><li>- Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;</li><li>- O compartimento de atendimento e o equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;</li><li>- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;</li><li>- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e</li></ul>					
--	--	--	--	--	--

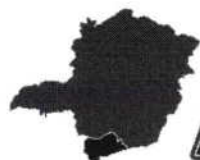
<p>manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;</li> <li>- Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;</li> <li>- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;</li> <li>- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";</li> <li>- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;</li> <li>- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;</li> <li>- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;</p> <p><u>Iluminação</u></p> <p>A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Natural - mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas transparentes no compartimento de atendimento;</li> <li>- Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;</li> <li>- Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicróicas com potência mínima de 50W;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p>					
---	--	--	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";</li> <li>- Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons</li> <li>- Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;</li> <li>- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li> <li>- Deverá ter sinalizador acústico de ré;</li> <li>- Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de: <ul style="list-style-type: none"> <li>- controle de sinalização;</li> <li>- botão liga-desliga para a sirene;</li> <li>- botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";</li> <li>- botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;</li> <li>- controle de volume do megafone.</li> </ul> </li> <li><u>Sistema de oxigênio</u></li> <li>- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;</li> <li>- As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--



<p>do tipo "catraca";</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;</li><li>- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;</li><li>- Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;</li><li>- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;</li></ul> <p><u>Ventilação</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



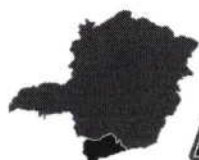
**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>25 °c, qualquer que seja a temperatura externa.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.</li><li>- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.</li><li>- O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.</li><li>- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.</li></ul> <p><u>Bancos</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;</li><li>- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;</li></ul> <p><u>Maca</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Maca retrátil, totalmente</li></ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus;</p> <p><u>Design interno e externo</u></p> <p>- As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção,</p>					
--	--	--	--	--	--

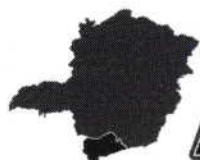
<p>evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;</p> <p>- O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;</p> <p>- O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.</p> <p>- Deverão ser fornecidas</p>					
---	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;</li><li>- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfurocortante;</li><li>- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);</li><li>- Portas corrediças em acrílico, bipartidas;</li><li>- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;</li><li>- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



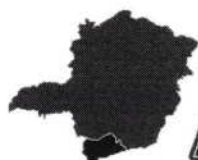
	<p>movimento;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Instalação de suporte para quatro almofadas sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;</li><li>- O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, localizados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;</li><li>- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo a fixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;</li><li>- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:</li><li>- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batente frontal;</li><li>- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;</li><li>- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;</li><li>- 01 bagageiro superior para materiais leves.</li></ul>					
02	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel;</p>	75	12			



	<p>Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corrediça automática com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li><li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li></ul>					
03	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel;</p>	75	12			



	<p>Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas; Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Porta lateral corrediça automática com as seguintes características:</li><li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li><li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li></ul>					
04	<p><b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel;</p>	50	12			



	Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.					
05	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo; - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento; - Hidráulica sendo: - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;	50	12			



<ul style="list-style-type: none"><li>- Mesa e cadeiras dobráveis sendo:</li><li>- 01 (uma) mesa metálica dobrável;</li><li>- 03 (três) cadeiras dobráveis;</li><li>- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;</li><li>- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;</li><li>- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;</li><li>- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;</li><li>- Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;</li><li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li></ul> <p><u>Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compressor para uso Odontológico;</li><li>- Aparelho de Raio-X;</li><li>- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;</li><li>- Gabinete Odontológico;</li><li>- Equipo Odontológico;</li><li>- Refletor Odontológico;</li><li>- Unidade Auxiliar</li></ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>Odontológica;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mocho Odontológico;</li> <li>- Autoclave;</li> <li>- Amalgamador;</li> <li>- Fotopolimerizador;</li> <li>- Refrigerador compacto de 80 litros;</li> <li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li> </ul> <p><u>Características Técnicas da Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elétrica sendo;</li> <li>- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens;</li> <li>- Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;</li> <li>- Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;</li> <li>- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;</li> <li>- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;</li> <li>- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;</li> <li>- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;</li> <li>- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;</li> <li>- Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



	<p>condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador; <u>Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;</li><li>- Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;</li><li>- Caixa de ferramentas;</li><li>- 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;</li><li>- 03 Cones de segurança para trânsito;</li><li>- 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;</li><li>- Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;</li><li>- Sinalizador acústico de ré.</li></ul>				
06	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor</p>	50	12		



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>branca, com janela corrediça na parte central superior, Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto; Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco; Revestimento do piso PVC na cor cinza; Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca; Banco baú estofado com cinto de segurança; Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina; Duas Cadeiras corrediças, giratórias, tipo secretaria; Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia; - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente) Janela vidro corrediça na porta corrediça lateral esquerda; Toldo na lateral direita do veículo Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e</p>					
---	--	--	--	--	--

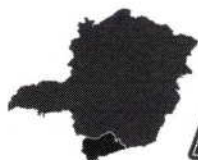


**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau – altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade;</p> <p>Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal;</p> <p>Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante;</p> <p>Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto;</p> <p>Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto;</p> <p>Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento,</p> <p>Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina;</p> <p>Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes;</p> <p>Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;</li><li>- 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;</li><li>- 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga;</li><li>- Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo;</li><li>- 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa;</li></ul> <p>Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.</p> <p>O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o</p>					
--	--	--	--	--	--

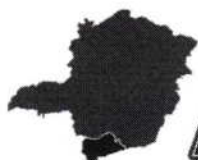
	<p>emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes;</p> <p>O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;</p> <p>- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;</p> <p>- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;</p> <p>Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.</p>					
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b>	50	12			



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**

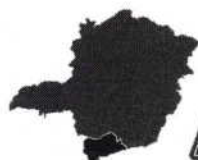


<p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;</li><li>• 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta;</li></ul> <p>- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento; - 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte</p>					
--	--	--	--	--	--



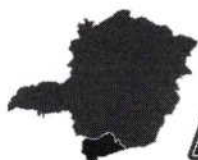
	<p>traseira do veículo;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;</li><li>- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;</li><li>- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicaflex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;</li><li>- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;</li><li>- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;</li><li>- 04 (quatro) suportes de almotolias;</li><li>- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;</li><li>- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;</li><li>- 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;</li><li>- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.</li></ul>					
08	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022;	50	12			

<p>Cor: preferencialmente branca ou prata;          Motorização: mínimo de 2.2 L;          Potência: mínimo de 120 CV;          Câmbio: manual;          Combustível: diesel;          Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;          Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;          Com as seguintes adaptações:  <u>Compartimento de carga</u>          - Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;          - Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;          - 01 Refrigerador de 80 lts;          - Hidráulica sendo:          - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;          - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;          - Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;          - Quadro de avisos;          - Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;          Sinalização acústica e</p>					
---	--	--	--	--	--

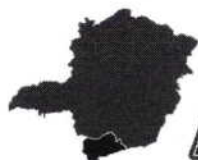


<p><u>luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li><li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li><li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li><li>- Sinalizador acústico de ré;</li><li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li><li>- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</li></ul> <p><u>Equipamentos</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</li><li>- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até</li></ul>					
--	--	--	--	--	--

	<p>100kg;</p> <p>- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;</p> <p>- Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.</p>					
09	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;</p> <p>Cor: preferencialmente branca ou prata;</p> <p>Motorização: mínimo de 2.2 L;</p> <p>Potência: mínimo de 120 CV;</p> <p>Câmbio: manual;</p> <p>Combustível: diesel;</p> <p>Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;</p> <p>Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;</p> <p>Com as seguintes adaptações:</p> <p>- Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvim ou similar), na cor da linha de produção normal;</p> <p>- Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;</p> <p>- Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema</p>	50	12			



<p>de travas manter as características da linha de produção;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluidos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;</li><li>- As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;</li><li>- Estrutura interna em armação tubular e perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;</li><li>- Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;</li><li>- O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluidos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;</li><li>- Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



CONSÓRCIO  
**AMESP**



<p>escoamento de líquidos;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;</li><li>- Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;</li><li>- Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)</li><li>- URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.</li></ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li><li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li><li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a</li></ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador acústico de ré;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus.</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

**VALOR TOTAL DO LOTE R\$**

**Validade da Proposta: 60 dias**

**OBS: DEVERÃO SER APRESENTADOS OS CATÁLOGOS DOS VEÍCULOS OFERTADOS JUNTAMENTE COM A PROPOSTA COMERCIAL, SOB PENA DE INABILITAÇÃO.**

Local e Data

\_\_\_\_\_  
(Nome e assinatura do representante legal da licitante)

RG nº.....

Cargo: .....

**ANEXO IV**

**MODELO - DECLARAÇÃO**

....., inscrita no CNPJ/MF o nº ....., por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr.(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade RG nº ..... e inscrito no CPF/MF sob o nº ....., DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666, de 21 de Junho de 1.993, acrescido pela Lei Federal n.º 9.854, de 27 de outubro de 1.999, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( ).

.....  
(local e data)

.....  
(representante legal)

**(Obs.: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)**

ANEXO V

**MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**PROCESSO Nº 04/2022**

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022**

Aos.....dias do mês de ..... do ano de 2022 (dois mil e vinte e dois), nesta cidade de Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, as partes de um lado a **ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, pessoa jurídica de direito público, na forma de Consórcio Público, sediada na Rua Comendador José Garcia, nº 774, Bairro Centro, Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, cadastrada junto ao Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ/MF) sob nº 20.362.307/0001-40 neste ato representado pelo Presidente, **Sr. ....**, portador da Cédula de Identidade RG nº....., devidamente inscrito junto ao Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda (CPF/MF) sob o nº....., **AMESP**, e os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES: Município de BORDA DA MATA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça Antônio Megale nº 86 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.912.023/0001-75, representado pelo Prefeito Municipal, Afonso Raimundo de Souza, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 016.718.278-13; **BUENO BRANDÃO – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Afonso Pena nº 225 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.940.098/0001-22, representado pelo Prefeito Municipal, Silvío Antônio Felix, brasileiro, casado, radialista, portador do CPF nº 876.059.376-87; **Município de CACHOEIRA DE MINAS – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça da Bandeira, nº 276 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.675.959/0001-92, representado pelo Prefeito Municipal, Dirceu D'Ângelo de Faria, brasileiro, casado, Servidor Público Municipal, portador do CPF nº 563.371.836-49; **Município de CAREAÇU – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Avenida Saturnino Faria, nº 140 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.935.388/0001-15, representado pelo Prefeito Municipal, Tovar do Santos Barroso, brasileiro, casado, engenheiro, portador do CPF nº 326.963.376-91; **Município de CAMANDUCAIA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Avenida Targino Vargas, nº 45 Recanto dos Ipês, inscrito no CNPJ sob o nº 17.935.396/0001-61, representado pelo Prefeito Municipal, Rodrigo Alves de Oliveira, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 800.117.996-68; **Município de CARMO DA CACHOEIRA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Doutor Veiga Lima, nº 582 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.240.135/0001-90, representado pelo Prefeito Municipal, Hércio Antônio Chagas Reis, brasileiro, viúvo, produtor rural, portador do CPF nº 148.981.016-15; **Município de CONCEIÇÃO DOS OUROS – MG**, pessoa jurídica de direito público, com sede à Praça José Maria de Souza, nº 1, inscrito no CNPJ nº 18.677.609/0001-65, representada pelo Prefeito Municipal Sr. Luís Fernando Rosa de Castro, brasileiro,

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais  
Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)

**A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

De acordo com as especificações do Termo de Referência e demais disposições do Edital.

1.2. A **DETENTORA** desta Ata de Registro de Preços se obrigará ao atendimento de todos os pedidos efetuados durante a sua vigência.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.**

**2.1. A despesa referente à execução dos serviços, objeto da contratação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE signatário da Ata de Registro de Preços.**

**CLÁUSULA TERCEIRA - DOS PRAZOS.**

3.1. A **DETENTORA** poderá ser convocada a firmar as contratações decorrentes do registro de preços no prazo de 05 (cinco) dias a contar da convocação expedida pelo ORGÃO GERENCADOR, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo ORGÃO GERENCADOR.

3.2. A Ata de Registro de Preços e os Contratos regular-se-ão, no que concerne à sua execução, alteração, inexecução ou rescisão, pelas disposições da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1.993 observadas suas alterações posteriores, pelas disposições do Termo de Referência e pelos preceitos do direito público.

3.3. A Ata de Registro de Preços e o Contrato poderão, com base nos preceitos de direito público, serem rescindidos pelo ÓRGÃO GERENCIADOR a todo e qualquer tempo, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, mediante simples aviso, observada a legislação pertinente.

14.3. **A ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, a contar da data de sua assinatura.**

14.4. Os Contratos decorrentes de licitação terão sua vigência conforme as disposições contidas no art. 57, II, da Lei Federal n.º 8.666/93.

14.5. A Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador sendo que, o quantitativo decorrente das adesões à Ata de Registro de Preços não poderá exceder, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado para o órgão

gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.

#### **CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR E PAGAMENTOS.**

##### **4.1. DO VALOR.**

4.1.1. O valor de referência para o fornecimento objeto do Termo de Referência é de **R\$ XXXXXXXXXXXX (XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX)**, que representa o total do fornecimento dos itens descritos da planilha de orçamento que integra a presente Ata de Registro de Preços.

##### **4.2. DO PAGAMENTO.**

4.2.1. Os pagamentos serão efetuados em até 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento, desde que atendidas às condições previstas neste edital e no termo de referência, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela empresa contratada.

4.2.2. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN obedecerá à legislação de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE.

4.2.3. A Nota Fiscal deverá ser encaminhada à cada ÓRGÃO PARTICIPANTE em 03 (três) vias, a qual deverá ser aprovada pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

4.2.4. Na eventualidade da aplicação de multas, estas deverão ser liquidadas simultaneamente com o pagamento da parcela vinculada ao evento cujo descumprimento der origem à aplicação da penalidade.

4.2.5. A despesa referente à execução dos serviços será empenhada na dotação orçamentária dos ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

4.2.6. No caso de atraso de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pelo Órgão Participante encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

4.2.7. O valor dos encargos será calculado pela fórmula:  $EM = I \times N \times VP$ , onde: EM = Encargos moratórios devidos; N = Números de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; I = Índice de compensação financeira = 0,00016438; e VP = Valor da prestação em atraso.

## **CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS, ATUALIZAÇÃO FINANCEIRA E ENCARGOS.**

5.1. Os preços que vigorarão no ajuste serão aqueles ofertados pela DETENTORA.

**5.1.1. Os preços propostos serão fixos e irrevogáveis pelo período de um ano.**

5.1.2. Os preços serão reajustados anualmente, após um período de doze meses, considerando a data de apresentação da proposta, em conformidade a variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor – INPC, mantido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, acumulado em 12 (doze) meses, com base na seguinte fórmula:

5.1.2.1. Fórmula de Cálculo:  $R = (I - I_0) \cdot P / I_0$  Onde: a) para o primeiro reajuste: R = reajuste procurado; I = índice relativo ao mês do reajuste;  $I_0$  = índice relativo ao mês da data limite para apresentação da proposta; P = preço atual dos serviços; b) para os reajustes subsequentes: R = reajuste procurado; I = índice relativo ao mês do novo reajuste;  $I_0$  = índice relativo ao mês do início dos efeitos financeiros do último reajuste efetuado;

5.2. Os reajustes deverão ser precedidos de solicitação da CONTRATADA. Caso a CONTRATADA não solicite tempestivamente o reajuste e prorrogue o contrato sem pleiteá-lo, ocorrerá a preclusão do direito. Também ocorrerá a preclusão do direito ao reajuste se o pedido for formulado depois de extinto o contrato. O reajuste terá seus efeitos financeiros iniciados a partir da data de aquisição do direito da CONTRATADA, nos termos desta cláusula.

5.3. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito, ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da DETENTORA e a retribuição do ÓRGÃO GERENCIADOR para a justa remuneração dos serviços poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico - financeiro inicial do contrato.

5.3.1. A revisão de preços se traduz em **condição excepcional** de ajuste financeiro, admitida a qualquer tempo, para, repondo perdas excessivas e imprevisíveis, restabelecer a relação entre encargos do contrato e retribuição pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE de modo a manter as condições essenciais de continuidade do vínculo contratual.

5.3.2. Para autorizar a revisão de preço, o desequilíbrio econômico-financeiro ocorrido deverá ser retardador ou impeditivo da execução do ajustado, o que ocorre quando a

7.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa detentora.

7.2. Efetuar os pagamentos devidos, na forma e condições ora estipuladas.

7.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a prestação de serviços objeto desta contratação.

7.4. Zelar pela boa qualidade dos serviços, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

7.5. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.

7.6. Arcar com as despesas relacionadas ao combustível, lavagem e lubrificação dos veículos.

7.8. Arcar com as multas de trânsito emitidas para os veículos durante o período da locação, que serão de responsabilidade de seus servidores (motoristas), conforme legislação municipal vigente.

7.9. Permitir que somente servidores ou pessoas devidamente habilitadas e autorizadas conduzam o veículo locado.

7.10. Em caso de sinistro, deverá o ORGÃO PARTICIPANTE contratante ressarcir à empresa contratada o valor da franquia ou o pagamento do conserto, caso esses sejam inferiores ao valor da franquia.

7.11. Comunicar à empresa contratada, por escrito, a respeito da supressão ou do acréscimo previsto neste contrato, encaminhando o respectivo termo aditivo para ser assinado.

7.12. Em caso de sinistros o ORGÃO PARTICIPANTE contratante deverá fazer respectivo boletim de ocorrência policial, para encaminhá-los imediatamente à empresa contratada, para os trâmites junto a agência de seguros.

7.13. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante não terá qualquer responsabilidade sobre os custos e despesas de locomoção dos veículos da empresa contratada, após a ocorrência de sinistro e avarias.

7. 14. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante se responsabilizará pelo pagamento das multas que porventura vierem a ser aplicadas aos veículos locados, seguindo os trâmites legais e procedimentos internos.

#### **CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DA DETENTORA.**

execução ser fiscalizada ou acompanhada por parte do ÓRGÃO PARTICIPANTE contratante;

8.11. Manter, durante toda a vigência contratual, as mesmas condições de regularidade fiscal e de qualificação exigidas e apresentadas na fase de habilitação do processo licitatório e/ou assinatura da presente Ata de Registro de Preços.

8.12. Enviar, em tempo hábil, as notificações da infração de trânsito para que o ORGÃO PARTICIPANTE contratante possa identificar o motorista responsável, para, então, ser proposto o recurso pertinente, se for o caso, conforme direito do condutor assegurado no CTB, ou para o Município Contratante notificar o real infrator junto ao DETRAN para a pontuação na sua carteira de habilitação;

8.13. As revisões deverão ser efetuadas pelas concessionárias da marca do veículo, ou por oficinas devidamente credenciadas com uma **distância máxima de 150 (cento e cinquenta) quilômetros da cidade sede da AMESP (Pouso Alegre).**

8.14. A empresa DETENTORA arcará com as despesas relativas ao emplacamento, licenciamento e demais tributos relativos aos veículos durante o período em que estiverem locados, e manterá atualizada a respectiva documentação, fornecendo ao ORGÃO PARTICIPANTE contratante, antes do vencimento, o documento de porte obrigatório.

8.15. Indicar uma central de atendimento preferencialmente com discagem gratuita (0800) e e-mail para assistência 24 (vinte e quatro) horas, a fim de suprir as demandas do ORGÃO PARTICIPANTE contratante para agendamento de serviços, acionamento do seguro ou cobertura de risco, suporte e apoio técnico.

8.16. Na hipótese de o condutor se envolver em sinistro, a empresa contratada deverá substituir o veículo em até **24 (vinte e quatro) horas** após a solicitação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, caso não ocorra a entrega do veículo nos prazos avençados será descontado os dias em atraso da entrega do veículo na locação mensal, salvo o veículo adaptado que deverá ser substituído **em até 30 (trinta) dias**.

8.17. Em caso de sinistro que envolva terceiros, e fique configurada culpa do usuário do Município Contratante, a empresa contratada deverá fazer contato com o terceiro em um prazo máximo de **05 (cinco) dias** corridos e autorizar os reparos necessários no veículo do terceiro em um prazo máximo de **10 (dez) dias** corridos a contar da entrega do Boletim de Ocorrência à empresa DETENTORA.

8.18. Os veículos locados deverão estar segurados pelo valor de mercado (FIPE), contra os seguintes eventos:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

8.21. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo ORGÃO PARTICIPANTE contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

8.22. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à empresa DETENTORA providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o ORGÃO PARTICIPANTE providenciar a franquia ou conserto do veículo.

8.23. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela empresa DETENTORA.

8.24. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

8.25. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

8.26. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

**6.27. Assumir, automaticamente, ao firmar a Ata de Registro de Preços, a responsabilidade exclusiva por danos causados ao ÓRGÃO GERENCIADOR e ao ÓRGÃO PARTICIPANTE que o compõem ou a terceiros, inclusive por acidentes com ou sem mortes, em consequência de falhas na prestação dos serviços decorrentes de culpa ou dolo de qualquer de seus empregados ou prepostos.**

8.28. Resguardar a ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

8.29. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE, acatando as orientações e decisões do setor de fiscalização, bem como dos profissionais que respondem por aquele setor.

8.30. A CONTRATADA deverá efetuar o pagamento das multas decorrentes de infrações de trânsito cometidas na condução dos veículos locados e solicitar o reembolso dos valores junto ao Município contratante, caso não seja efetuado diretamente pelo condutor após prévio processo administrativo interno.

8.31. Antes de realizar o pagamento, a CONTRATADA deverá aguardar a conclusão dos processos referentes aos recursos previstos pela legislação.

8.32. A CONTRATADA deverá encaminhar ao Município contratante, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis, as notificações emitidas pelos órgãos de trânsito, de modo a resguardar o direito, por parte dos condutores, de interpor recursos.

8.33. Nos casos em que o Município contratante não for notificado dentro do prazo supracitado, a CONTRATADA se responsabilizará integralmente pelo pagamento das importâncias referentes a multas, taxas e/ou despesas, inclusive com guincho e estadias, decorrentes de infrações.

#### **CLÁUSULA NONA – DO TERMO CONTRATUAL.**

9.1. As obrigações decorrentes desta Ata de Registro de Preços serão formalizadas através de termo contratual, podendo consubstanciar-se na própria nota de empenho, na hipótese prevista no artigo 62 da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

9.2. A recusa da DETENTORA em retirar a nota de empenho ou assinar o contrato caracteriza descumprimento de obrigações, podendo-lhe acarretar as sanções previstas.

9.3. No caso previsto no subitem anterior, a critério do ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE, poderá ser celebrado contrato com as remanescentes, obedecida à ordem classificatória e preferencialmente as mesmas condições oferecidas pela DETENTORA, inclusive quanto ao preço.

9.4. O eventual contrato resultante da presente Ata de Registro de Preços poderão ser alterados nos termos do artigo 65, da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – PENALIDADES.**

10.1. Com fundamento nos artigos 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, a DETENTORA ficará sujeita, no caso de atraso injustificado, inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades:

- i) Advertência;
- j) Multa;
- k) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE;
- l) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

10.2. A advertência poderá ser aplicada no caso de atraso superior a 05 (cinco) dias na execução do cronograma de atividades ou de descumprimento de quaisquer obrigações previstas no contrato, que não configurem hipóteses de aplicação de sanções mais graves, sem prejuízo das multas eventualmente cabíveis.

10.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados no contrato.

10.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato.

10.5. Será configurada a inexecução total do objeto quando houver atraso injustificado para início dos serviços por mais de 10 dias além dos 30 dias concedidos após a emissão da Ordem de Serviço - OS.

10.6. Além dessas penalidades, com fundamento nos Arts. 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, serão aplicadas multas, conforme as infrações cometidas e o grau respectivo, indicados nas tabelas 1 e 2 a seguir:

• Tabela 1

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
01	R\$ 150,00
02	R\$ 250,00
03	R\$ 350,00
04	R\$ 500,00
05	R\$ 2.500,00

• Tabela 2

ITEM	INFRAÇÃO DESCRIÇÃO	GRAU
01	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais; por dia.	04
02	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços; por empregado e por dia.	04
03	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04

04	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
05	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05
Para os itens a seguir, deixar de:		
06	Apresentar a ART dos serviços para início da execução destes no prazo de até 5 dias após a emissão da Ordem de Serviço, por dia de atraso.	01
07	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições; por empregado e por dia.	01
08	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
09	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02
10	Indicar e manter durante a execução do contrato o engenheiro responsável técnico pela obra, nas quantidades previstas neste termo de referência; por dia.	04

10.7. Quando a DETENTORA deixar de cumprir prazo previamente estabelecido para execução dos serviços previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme tabela 3.

10.8. O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a DETENTORA multa, conforme tabela 3 a seguir:

**Tabela 3**

GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
01	2%	Sobre o valor total estimado do contrato, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço, para o início da obra.
02	3%	Por dia de atraso na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
03	5%	Sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

10.9. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimentos de contratar com a Administração Pública, se, por culpa ou dolo, por até 02 (dois) anos, no caso de inexecução do objeto, conforme previsto nos itens anteriores sobre multas, entre outros casos.

10.10. Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, prevista no inciso IV, art. 87, da Lei Federal nº 8.666/93, será aplicada, dentre outros casos, quando:

- a) tiver sofrido condenação definitiva por ter praticado, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- b) praticar atos ilícitos, visando frustrar os objetivos da licitação;
- c) reproduzir, divulgar ou utilizar, em benefício próprio ou de terceiros, quaisquer informações de que seus empregados tenham tido conhecimento em razão da execução do objeto contratado, sem consentimento prévio do ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE;
- d) ocorrência de ato capitulado como crime pela Lei Federal n.º 8.666/93, praticado durante o procedimento licitatório, que venha ao conhecimento do ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE após o recebimento da Nota de Empenho;
- e) apresentação, ao ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE, de qualquer documento falso ou falsificado, no todo ou em parte, com o objetivo de participar da licitação ou para comprovar, durante a execução do objeto, a manutenção das condições apresentadas na habilitação;
- f) inexecução total do objeto.

10.11. As sanções de multa podem ser aplicadas à empresa contratada juntamente com a de advertência, suspensão temporária do direito de participação em licitação e impedimento de contratar com os ÓRGÃOS PARTICIPANTES/ÓRGÃO GERENCIADOR e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, descontando-a do pagamento a ser efetuado.

10.12. O valor da multa poderá ser descontado do pagamento a ser efetuado à DETENTORA.

10.13. Se o valor do pagamento for insuficiente, fica a DETENTORA obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial.

10.14. A abertura do procedimento administrativo para apuração de descumprimento contratual e eventual aplicação de penalidades será de responsabilidade de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE Contratante.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO FORO.**

11. Fica eleito o foro da cidade de Pouso Alegre/MG, para dirimir eventuais dúvidas e/ou conflitos originados pela presente Ata e pelo futuro contrato, com renúncia a quaisquer outros por mais privilegiados que possam ser.

Pouso Alegre/MG,..... de ..... de 2022.

**AMESP**  
**ORGÃO GERENCIADOR**  
**Presidente Ronaldo Laurindo Bueno**

**BORDA DA MATA**  
**ORGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Afonso Raimundo de Souza**

**BUENO BRANDÃO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Silvio Antônio Félix**

**CACHOEIRA DE MINAS**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Dirceu D'Ângelo de Faria**

**CAREAÇU**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Tovar dos Santos Barroso**



**CAMANDUCAIA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Rodrigo Alves de Oliveira**

**CARMO DA CACHOEIRA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Hécio Antônio Chagas Reis**

**CONCEIÇÃO DOS OUROS**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Luís Fernando Rosa de Castro**

**CONGONHAL**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Moisés Ferreira Vaz**

**ESPÍRITO SANTO DOURADO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Adalto Luiz Leal**

**ESTIVA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Vagner Abílio Belizário**

**INCONFIDENTES**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeita Rosângela Maria Dantas**

**IPUIUNA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Elder Cássio de Souza Oliva**

**JACUTINGA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Melquíades de Araújo**

**MONTE SIÃO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito José Pocai Júnior**

**NATÉRCIA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Gabriel Tiago de Vilas Boas**

**PARAISÓPOLIS**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Everton de Assis Ferreira**

**POÇO FUNDO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Rosiel de Lima**

**SANTA RITA DO SAPUCAÍ**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Wander Wilson Chaves**

**SÃO BENTO ABADE  
ÓRGÃO PARTICIPANTE  
Prefeito Eneias Machado de Souza**

**SÃO JOÃO DA MATA  
ÓRGÃO PARTICIPANTE  
Prefeito Rosemiro de Paiva Muniz**

**SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA  
ÓRGÃO PARTICIPANTE  
Prefeito Ronaldo Laurindo Bueno**

**SENADOR AMARAL  
ÓRGÃO PARTICIPANTE  
Prefeito Ademilson Lopes da Silveira**

**SENADOR JOSÉ BENTO  
ÓRGÃO PARTICIPANTE  
Prefeito Fernando Cesar Fernandes**

**TOCOS DO MOJI  
ÓRGÃO PARTICIPANTE  
Prefeito Givanildo José da Silva**

**TURVOLÂNDIA  
ÓRGÃO PARTICIPANTE  
Prefeito José Nelson Martins**



XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
EMPRESA DETENTORA

**ANEXO VI****TERMO DE CONTRATO N° XX/2022****PROCESSO N.º 04/2022****PREGÃO PRESENCIAL N.º 14/02022**

Aos.....dias do mês de ..... do ano de 2022 (dois mil e vinte e dois), nesta cidade de Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, as partes de um lado o **MUNICÍPIO DE .....**, pessoa jurídica de direito público interno, sediada à (Rua, Av.) ..... Bairro ..... cadastrada junto ao Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ/MF) sob nº ..... neste ato representado pelo Prefeito Municipal, **Sr.....**, portador da Cédula de Identidade RG nº....., devidamente inscrita junto ao Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda (CPF/MF) sob o nº ..... doravante denominada **ÓRGÃO PARTICIPANTE (contratante)**, e, de outro lado, a empresa ..... pessoa jurídica de direito privado, sediada na (Rua, Av.) ..... no Município de ..... Estado de ..... cadastrada junto ao Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda - CNPJ/MF sob o nº ..... com Inscrição Estadual registrada sob nº ..... neste ato representado pelo **Sr.....**, portador da Cédula de Identidade RG nº....., inscrita no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda - CPF/MF sob o nº ..... doravante denominada **CONTRATADA**, têm entre si justo e acordado celebrar o presente contrato, em face do resultado do **Pregão Para o Registro de Preços**, que se regerá pela Lei Federal n.º 8.666, de 21 de junho de 1.993, Lei Federal n.º 10.520/02, bem como o Edital referido, a proposta da **CONTRATADA**, e as cláusulas seguintes:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO.**

1.1. O objeto do presente Contrato a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS**

**QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

De acordo com as especificações do Termo de Referência e demais disposições do Edital.

1.2. A CONTRATADA se obrigará ao atendimento de todos os pedidos efetuados durante a sua vigência.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.**

**2.1. A despesa referente à prestação dos serviços, objeto da contratação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE signatário da Ata de Registro de Preços.**

**CLÁUSULA TERCEIRA - DOS PRAZOS.**

3.1. A CONTRATADA poderá ser convocada a firmar as contratações decorrentes do registro de preços no prazo de 05 (cinco) dias a contar da convocação expedida pelo PARTICIPANTE, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo ORGÃO PARTICIPANTE.

3.2. O Contrato regular-se-á, no que concerne à sua execução, alteração, inexecução ou rescisão, pelas disposições da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1.993 observadas suas alterações posteriores, pelas disposições do Termo de Referência e pelos preceitos do direito público.

3.3. O Contrato poderá, com base nos preceitos de direito público, ser rescindido pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE a todo e qualquer tempo, independentemente de interposição judicial ou extrajudicial, mediante simples aviso, observada a legislação pertinente.

14.3. O Contrato decorrentes de licitação terão sua vigência conforme as disposições contidas no art. 57, II da Lei Federal nº 8.666/93.

**CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR E PAGAMENTOS.**

**4.1. DO VALOR.**

O valor de referência para o fornecimento objeto deste Contrato é de **R\$ XXXXXXXXXXX (XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX)**, que representa o total do fornecimento dos itens descritos da planilha de orçamento que integra o presente Contrato.

#### **4.3. DO PAGAMENTO.**

4.3.1. Os pagamentos serão efetuados em até 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento, desde que atendidas às condições previstas neste edital e no termo de referência, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela empresa contratada.

4.3.2. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN obedecerá à legislação de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE.

4.3.3. A Nota Fiscal deverá ser encaminhada à cada ÓRGÃO PARTICIPANTE em 03 (três) vias, a qual deverá ser aprovada pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

4.4. Na eventualidade da aplicação de multas, estas deverão ser liquidadas simultaneamente com o pagamento da parcela vinculada ao evento cujo descumprimento der origem à aplicação da penalidade.

4.5. A despesa referente à execução dos serviços será empenhada na dotação orçamentária dos ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

4.6. No caso de atraso de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pelo Órgão Participante encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

4.7 O valor dos encargos será calculado pela fórmula:  $EM = I \times N \times VP$ , onde: EM = Encargos moratórios devidos; N = Números de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; I = Índice de compensação financeira = 0,00016438; e VP = Valor da prestação em atraso.

#### **CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS, ATUALIZAÇÃO FINANCEIRA E ENCARGOS.**

5.1. Os preços que vigorarão no ajuste serão aqueles ofertados pela CONTRATADA.

##### **5.1.1. Os preços propostos serão fixos e irreajustáveis pelo período de um ano.**

5.1.2. Os preços serão reajustados anualmente, após um período de doze meses, considerando a data de apresentação da proposta, em conformidade a variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor – INPC, mantido pelo Instituto Brasileiro de Geografia Estatística – IBGE, acumulado em 12 (doze) meses, com base na seguinte fórmula:

5.1.2.1. Fórmula de Cálculo:  $R = (I - I_0) \cdot P / I_0$  Onde: a) para o primeiro reajuste: R = reajuste procurado; I = índice relativo ao mês do reajuste;  $I_0$  = índice relativo ao mês da data limite para apresentação da proposta; P = preço atual dos serviços; b) para os reajustes subsequentes: R = reajuste procurado; I = índice relativo ao mês do novo reajuste;  $I_0$  = índice relativo ao mês do início dos efeitos financeiros do último reajuste efetuado;

5.2. Os reajustes deverão ser precedidos de solicitação da CONTRATADA. Caso a CONTRATADA não solicite tempestivamente o reajuste e prorogue o contrato sem pleiteá-lo, ocorrerá a preclusão do direito. Também ocorrerá a preclusão do direito ao reajuste se o pedido for formulado depois de extinto o contrato. O reajuste terá seus efeitos financeiros iniciados a partir da data de aquisição do direito da CONTRATADA, nos termos desta cláusula.

5.3. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito, ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da CONTRATADA e a retribuição do ÓRGÃO PARTICIPANTE para a justa remuneração dos serviços poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico - financeiro inicial do contrato.

5.3.1. A revisão de preços se traduz em **condição excepcional** de ajuste financeiro, admitida a qualquer tempo, para, repondo perdas excessivas e imprevisíveis, restabelecer a relação entre encargos do contrato e retribuição pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE de modo a manter as condições essenciais de continuidade do vínculo contratual.

5.3.2. Para autorizar a revisão de preço, o desequilíbrio econômico-financeiro ocorrido deverá ser retardador ou impeditivo da execução do ajustado, o que ocorre quando a retribuição paga não é suficiente para saltar a totalidade dos custos contratuais em virtude de ocorrência de fato excepcional.

5.4. Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, bem como a superveniência de disposições legais, quando ocorridas após a data de apresentação da proposta, de comprovada repercussão nos preços contratados, implicarão a revisão destes para mais ou menos, conforme ocaso.

5.5. Na hipótese da CONTRATADA solicitar alteração de preço, a mesma terá que justificar o pedido, através de planilha detalhada de custos, acompanhada de documentos que comprovem a procedência do pedido, tais como: lista de preços de fornecedores, notas fiscais de aquisição de produtos, insumos, etc.

5.5.1. O pedido de revisão de preços obriga o detalhamento e a avaliação de todos os preços do contrato, constantes da respectiva planilha de custos, mediante pesquisa e comprovação documental pela contratada, podendo importar em aumento ou redução do valor contratado, conforme as constatações de oscilações apuradas.

5.5.2. Na hipótese de solicitação de revisão de preços pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, esta deverá comprovar o desequilíbrio econômico-financeiro, em prejuízo da Municipalidade.

5.6. Fica facultada ao ÓRGÃO GERENCIADOR realizar ampla pesquisa de mercado para subsidiar, em conjunto com a análise dos requisitos dos itens anteriores a decisão quanto à revisão de preços solicitada pela CONTRATADA.

5.7. A eventual autorização da revisão de preços será concedida após a análise técnica e jurídica, porém contemplará os serviços executados a partir da data do protocolo do pedido no Protocolo Geral do ÓRGÃO GERENCIADOR, sendo lavrado termo aditivo.

5.7.1. Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, a CONTRATADA **não poderá suspender a prestação dos serviços** e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.

5.7.2. O ÓRGÃO GERENCIADOR deverá, quando autorizada à revisão dos preços, lavrar o termo aditivo com os preços revisados e possibilitar aos municípios consorciados emitirem as notas de empenho complementar inclusive para cobertura das diferenças devidas, sem juros e correção monetária, em relação aos produtos fornecidos após o protocolo do pedido de revisão.

5.8. O novo preço só terá validade após parecer da autoridade competente e, para efeito de pagamento do serviço por ventura executado entre a data do pedido de adequação, retroagirá à data do pedido de adequação formulado pela CONTRATADA.

5.9. O diferencial de preço entre a proposta inicial da CONTRATADA e a pesquisa de mercado efetuada pelo ÓRGÃO GERENCIADOR na ocasião da abertura do certame bem como eventuais descontos concedidos pela CONTRATADA, serão sempre mantidos.

5.10. Durante a vigência do Contrato o preço registrado não poderá ficar acima dos praticados no mercado. Por conseguinte, independentemente de convocação pelo ÓRGÃO GERENCIADOR no caso de redução, ainda que temporária, dos preços de mercado, a contratada obriga-se a comunicar à unidade o novo preço que substituirá o então registrado.

## **CLÁUSULA SEXTA - DA CONTRATAÇÃO E DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.**

6.1. As obrigações decorrentes da aquisição dos objetos constantes do registro de preços, a serem firmadas entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE e a CONTRATADA poderão ser formalizadas através de contrato, observando-se as condições estabelecidas no Edital, seus anexos e na legislação vigente.

6.2. Na hipótese da CONTRATADA primeira classificada ter seu registro revogado, não assinar, não aceitar ou não retirar o contrato no prazo e condições estabelecidos, poderão ser convocados os fornecedores remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e preferencialmente nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto ao preço, independentemente da cominação prevista no art. 81 da Lei Federal nº 8.666/93.

6.3. Observados os critérios e condições estabelecidos no Edital, o ÓRGÃO GERENCIADOR poderá solicitar a mais de um fornecedor registrado, segundo a ordem de classificação, desde que razões de interesse público justifiquem e que o primeiro classificado não possua capacidade de disponibilização dos bens compatível com as solicitadas, observadas as condições do Edital e o preço registrado.

6.4. Face ao disposto no artigo 65, § 1º, da Lei Federal nº 8.666/93, os quantitativos poderão sofrer acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial.

6.5. O objeto deste Contrato deve ser executado diretamente pela CONTRATADA, não podendo ser sub-empregado, cedido ou sub-locado, exceto aquilo que não se inclua em sua especialização, o que dependerá de prévia anuência da prefeitura consorciada, sem prejuízo da responsabilidade da CONTRATADA pelo ônus e perfeição técnica do mesmo.

6.6. A prestação dos serviços de locação será executada conforme demanda, de acordo com a necessidade de cada município consorciado, estimando-se a quantidade de veículos descritos, sem motorista.

6.7. No ato de entrega dos veículos ao Município contratante, bem como por ocasião da devolução dos mesmos à CONTRATADA, será lavrado um termo de recebimento/devolução, a ser subscrito pelas partes, no qual constará a data e o horário da entrega/devolução.

6.8. No ato de entrega dos veículos ao Município, à CONTRATADA deverá apresentar os seguintes documentos:

- a) Documento de licenciamento do veículo em nome da empresa contratada;
- b) Apólice de seguro dos veículos, conforme disposto neste Termo de Referência;

- c) prova de regularidade referente ao pagamento do seguro obrigatório;
- d) prova de regularidade referente ao recolhimento do IPVA;
- e) taxa de licenciamento de veículo.

6.9. Os veículos locados ficarão à disposição do Município contratante em tempo integral, (24 horas por dia), durante todo o período de vigência do contrato e deverão ser entregues na sede do Município, conforme solicitação.

6.10. Os veículos locados deverão ser ano/modelo de fabricação não inferior a 2022/2022, reservando-se ao Município contratante o direito de efetuar vistoria durante o seu recebimento.

6.11. No custo da locação dos veículos deverá estar incluso seguro de responsabilidade civil contra danos ocorridos em bens materiais, pessoais e corporais, inclusive os causados a terceiros, da seguinte forma:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

6.14. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo Município contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

6.15. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à CONTRATADA providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o Município contratante irá providenciar a franquia ou conserto do veículo.

6.16. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela CONTRATADA.

6.17. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

## **CLÁUSULA SÉTIMA - DAS OBRIGAÇÕES DO ORGÃO PARTICIPANTE**

- 7.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa detentora.
- 7.2. Efetuar os pagamentos devidos, na forma e condições ora estipuladas.
- 7.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a prestação de serviços objeto desta contratação.
- 7.4. Zelar pela boa qualidade dos serviços, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.
- 7.5. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.
- 7.6. Arcar com as despesas relacionadas ao combustível, lavagem e lubrificação dos veículos.
- 7.8. Arcar com as multas de trânsito emitidas para os veículos durante o período da locação, que serão de responsabilidade de seus servidores (motoristas), conforme legislação municipal vigente.
- 7.9. Permitir que somente servidores ou pessoas devidamente habilitadas e autorizadas conduzam o veículo locado.
- 7.10. Em caso de sinistro, deverá o ORGÃO PARTICIPANTE contratante ressarcir à empresa contratada o valor da franquia ou o pagamento do conserto, caso esses sejam inferiores ao valor da franquia.
- 7.11. Comunicar à empresa contratada, por escrito, a respeito da supressão ou do acréscimo previsto neste contrato, encaminhando o respectivo termo aditivo para ser assinado.
- 7.12. Em caso de sinistros o ORGÃO PARTICIPANTE contratante deverá fazer respectivo boletim de ocorrência policial, para encaminhá-los imediatamente à empresa contratada, para os trâmites junto a agência de seguros.
- 7.13. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante não terá qualquer responsabilidade sobre os custos e despesas de locomoção dos veículos da empresa contratada, após a ocorrência de sinistro e avarias.
- 7.14. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante se responsabilizará pelo pagamento das multas que porventura vierem a ser aplicadas aos veículos locados, seguindo os trâmites legais e procedimentos internos.

## **CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

8.1. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

8.2. Indicar preposto, aceito pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, para representá-lo na execução do contrato.

8.3. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da prestação dos serviços.

8.4. Ressarcir os danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante.

8.5. Pagar todas as obrigações fiscais, comerciais e trabalhistas decorrentes das atividades envolvidas no escopo dos serviços contratados; não poderá ceder ou transferir a terceiros, os direitos e obrigações decorrentes deste contrato, sem a prévia e expressa concordância do contratante.

8.6. Paralisar, por determinação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, a prestação dos serviços que não esteja de acordo com edital e seus anexos.

8.7. Providenciar, às suas expensas, em qualquer circunstância, as manutenções de caráter preventivo e corretivo nos veículos locados, tais como: Troca de óleo, serviços de borracharia, troca de qualquer peça por desgaste natural, troca de pneus, filtros, óleo lubrificante, velas, pastilhas de freios, correias, lâmpadas, elétrica e outros.

8.8. Providenciar, sem nenhum ônus adicional para o ORGÃO PARTICIPANTE contratante, a imediata substituição do veículo locado, por outro, de igual especificação ou superior, no caso de problemas mecânicos, acidentes ou outras indisponibilidades, no prazo máximo de **72 (setenta e duas) horas**, pelo período que for necessário, responsabilizando-se, ainda, por todas as medidas a serem tomadas com relação ao veículo locado em indisponibilidade;

8.9. Credenciar preposto para representá-la, permanentemente, junto a ORGÃO PARTICIPANTE contratante, com a incumbência de resolver todos os assuntos relativos à execução do contrato;

8.10. Responder, integralmente, pelos danos causados ao Município Contratante ou a terceiros, por sua culpa ou dolo decorrentes da execução deste Contrato, não

reduzindo ou excluindo a responsabilidade o mero fato da execução ser fiscalizada ou acompanhada por parte do ORGÃO PARTICIPANTE Contratante;

8.11. Manter, durante toda a vigência contratual, as mesmas condições de regularidade fiscal e de qualificação exigidas e apresentadas na fase de habilitação do processo licitatório e/ou assinatura do presente Contrato.

8.12. A CONTRATADA deverá efetuar o pagamento das multas decorrentes de infrações de trânsito cometidas na condução dos veículos locados e solicitar o reembolso dos valores junto ao Município contratante, caso não seja efetuado diretamente pelo condutor após prévio processo administrativo interno.

8.13. Antes de realizar o pagamento, a CONTRATADA deverá aguardar a conclusão dos processos referentes aos recursos previstos pela legislação.

8.14. A CONTRATADA deverá encaminhar ao Município contratante, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis, as notificações emitidas pelos órgãos de trânsito, de modo a resguardar o direito, por parte dos condutores, de interpor recursos.

8.15. Nos casos em que o Município contratante não for notificado dentro do prazo supracitado, a CONTRATADA se responsabilizará integralmente pelo pagamento das importâncias referentes a multas, taxas e/ou despesas, inclusive com guincho e estadias, decorrentes de infrações.

8.16. As revisões deverão ser efetuadas pelas concessionárias da marca do veículo, ou por oficinas devidamente credenciadas com uma **distância máxima de 150 (cento e cinquenta) quilômetros da cidade sede da AMESP (Pouso Alegre).**

8.17. A CONTRATADA arcará com as despesas relativas ao emplacamento, licenciamento e demais tributos relativos aos veículos durante o período em que estiverem locados, e manterá atualizada a respectiva documentação, fornecendo ao ORGÃO PARTICIPANTE contratante, antes do vencimento, o documento de porte obrigatório.

8.18. Indicar uma central de atendimento preferencialmente com discagem gratuita (0800) e e-mail para assistência 24 (vinte e quatro) horas, a fim de suprir as demandas do ORGÃO PARTICIPANTE contratante para agendamento de serviços, acionamento do seguro ou cobertura de risco, suporte e apoio técnico.

8.19. Na hipótese de o condutor se envolver em sinistro, a empresa contratada deverá substituir o veículo em até **72 (setenta e duas) horas** após a solicitação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, caso não ocorra a entrega do veículo nos prazos avançados será descontado os dias em atraso da entrega do veículo na locação mensal, salvo o veículo adaptado que deverá ser substituído em até **30 (trinta) dias**.

8.17. Em caso de sinistro que envolva terceiros, e fique configurada culpa do usuário do Município Contratante, a empresa contratada deverá fazer contato com o terceiro em um prazo máximo de **05 (cinco) dias** corridos e autorizar os reparos necessários no veículo do terceiro em um prazo máximo de **10 (dez) dias** corridos a contar da entrega do Boletim de Ocorrência à CONTRATADA.

8.20. Os veículos locados deverão estar segurados pelo valor de mercado (FIPE), contra os seguintes eventos:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

8.21. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo ORGÃO PARTICIPANTE contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

8.22. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à CONTRATADA providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o ORGÃO PARTICIPANTE providenciar a franquia ou conserto do veículo.

8.23. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela CONTRATADA.

8.24. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

8.25. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

8.26. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

**8.27. Assumir, automaticamente, ao firmar a Ata de Registro de Preços, a responsabilidade exclusiva por danos causados ao ÓRGÃO GERENCIADOR e ao ÓRGÃO PARTICIPANTE que o compõem ou a terceiros, inclusive por acidentes com ou sem mortes, em consequência de falhas na prestação dos serviços decorrentes de culpa ou dolo de qualquer de seus empregados ou prepostos.**

8.28. Resguardar a ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

8.29. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE, acatando as orientações e decisões do setor de fiscalização, bem como dos profissionais que respondem por aquele setor.

#### **CLÁUSULA NONA – DO TERMO CONTRATUAL**

9.1. As obrigações decorrentes deste Contrato serão formalizadas através de termo contratual, podendo consubstanciar-se na própria nota de empenho, na hipótese prevista no artigo 62 da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

9.2. A recusa da CONTRATADA em retirar a nota de empenho ou assinar o contrato caracteriza descumprimento de obrigações, podendo-lhe acarretar as sanções previstas.

9.3. No caso previsto no subitem anterior, a critério do ÓRGÃO PARTICIPANTE, poderá ser celebrado contrato com as remanescentes, obedecida à ordem classificatória e preferencialmente as mesmas condições oferecidas pela CONTRATADA, inclusive quanto ao preço.

9.4. O eventual contrato resultante do presente Contrato poderão ser alterados nos termos do artigo 65, da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – PENALIDADES**

10.1. Com fundamento nos artigos 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, a CONTRATADA ficará sujeita, no caso de atraso injustificado, inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades:

- a) Advertência;
- b) Multa;
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

10.2. A advertência poderá ser aplicada no caso de atraso superior a 05 (cinco) dias na execução do cronograma de atividades ou de descumprimento de quaisquer obrigações previstas no contrato, que não configurem hipóteses de aplicação de sanções mais graves, sem prejuízo das multas eventualmente cabíveis.

10.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados no contrato.

10.4. Caso haja a inexecução total do objeto Contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato.

10.5. Será configurada a inexecução total do objeto quando houver atraso injustificado para início dos serviços por mais de 10 dias além dos 30 dias concedidos após a emissão da Ordem de Serviço - OS.

10.6. Além dessas penalidades, com fundamento nos Arts. 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, serão aplicadas multas, conforme as infrações cometidas e o grau respectivo, indicados nas tabelas 1 e 2 a seguir:

• **Tabela 1**

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
01	R\$ 150,00
02	R\$ 250,00
03	R\$ 350,00
04	R\$ 500,00
05	R\$ 2.500,00

• **Tabela 2**

ITEM	INFRAÇÃO	GRAU
	DESCRIÇÃO	
01	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais; por dia.	04
02	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços; por empregado e por dia.	04
03	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04
04	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
05	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05
Para os itens a		

seguir, deixar de:		
06	Apresentar a ART dos serviços para início da execução destes no prazo de até 5 dias após a emissão da Ordem de Serviço, por dia de atraso.	01
07	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições; por empregado e por dia.	01
08	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
09	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02
10	Indicar e manter durante a execução do contrato o engenheiro responsável técnico pela obra, nas quantidades previstas neste termo de referência; por dia.	04

10.7. Quando a DETENTORA deixar de cumprir prazo previamente estabelecido para execução dos serviços previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme tabela 3.

10.8. O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a CONTRATADA multa, conforme tabela 3 a seguir:

**Tabela 3**

GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
01	2%	Sobre o valor total estimado do contrato, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço, para o início da obra.
02	3%	Por dia de atraso na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
03	5%	Sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

10.9. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimentos de contratar com a Administração Pública, se, por culpa ou dolo, por até 02 (dois) anos, no caso de inexecução do objeto, conforme previsto nos itens anteriores sobre multas, entre outros casos.

10.10. Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, prevista no inciso IV, art. 87, da Lei Federal nº 8.666/93, será aplicada, dentre outros casos, quando:

- a) tiver sofrido condenação definitiva por ter praticado, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- b) praticar atos ilícitos, visando frustrar os objetivos da licitação;
- c) reproduzir, divulgar ou utilizar, em benefício próprio ou de terceiros, quaisquer informações de que seus empregados tenham tido conhecimento em razão da execução do objeto contratado, sem consentimento prévio do ÓRGÃO GERENCIADOR/ORGÃO PARTICIPANTE;
- d) ocorrência de ato capitulado como crime pela Lei Federal n.º 8.666/93, praticado durante o procedimento licitatório, que venha ao conhecimento do ORGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE após o recebimento da Nota de Empenho;
- e) apresentação, ao ORGÃO GERENCIADOR/ORGÃO PARTICIPANTE, de qualquer documento falso ou falsificado, no todo ou em parte, com o objetivo de participar da licitação ou para comprovar, durante a execução do objeto, a manutenção das condições apresentadas na habilitação;
- f) inexecução total do objeto.

11.11. As sanções de multa podem ser aplicadas à empresa contratada juntamente com a de advertência, suspensão temporária do direito de participação em licitação e impedimento de contratar com o ÓRGÃO PARTICIPANTE e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, descontando-a do pagamento a ser efetuado.

11.12. O valor da multa poderá ser descontado do pagamento a ser efetuado à CONTRATADA.

11.13. Se o valor do pagamento for insuficiente, fica a CONTRATADA obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial.

11.14. A abertura do procedimento administrativo para apuração de descumprimento contratual e eventual aplicação de penalidades será de responsabilidade de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE Contratante.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO FORO**

11. Fica eleito o foro da cidade de Pouso Alegre/MG, para dirimir eventuais dúvidas e/ou conflitos originados pelo presente Contrato e pelo futuro contrato, com renúncia a



quaisquer outros por mais privilegiados que possam ser.

Pouso Alegre/MG, ..... de ..... de 2022.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
ORGÃO PARTICIPANTE

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
CONTRATADA

**ANEXO VII**

**DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

DECLARO, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que a empresa \_\_\_\_\_  
(denominação da pessoa jurídica), CNPJ n.º \_\_\_\_\_ é  
microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto  
na Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2.006, cujos termos declaro  
conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como  
critério de desempate no procedimento licitatório do Pregão.

Pouso Alegre/MG, .....de.....de 2022.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do representante

Nome:

RG n.º:



## PARECER JURÍDICO

### PREGÃO PRESENCIAL Nº 04/2022

EMENTA: REGISTRO DE PREÇOS na forma de LICITAÇÃO COMPARTILHADA para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP. OBJETO ESPECIFICADO EM TERMO DE REFERÊNCIA – ANÁLISE DE EDITAL – REGULARIDADE DO PROCESSO – APROVAÇÃO DO EDITAL E RESPECTIVOS ANEXOS.

### RELATÓRIO

Trata-se de Processo Administrativo que visa o registro de preços para CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

---



O Pregoeiro da AMESP Licitação encaminhou o Edital e anexos para esta Assessoria Jurídica para análise e aprovação do edital de licitação na modalidade Pregão Presencial e respectivos anexos.

## FUNDAMENTAÇÃO

A Constituição da República Federativa do Brasil estabelece que:

**Art. 37. omissis;**

***XXI - ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações".***

A Lei Maior estabelece que as contratações realizadas pela administração pública devem ser precedidas de processo de licitação, ressalvados os casos específicos, nos termos do dispositivo acima transcrito.

Todavia quando se fala em processo de licitação, imprescindível que seja seguido o procedimento estabelecido na legislação vigente, com atenção aos requisitos lá estatuídos.

---



O processo de licitação, desta forma, deve atender aos requisitos legais desde a sua instauração, com o início da fase interna, até a assinatura do contrato de fornecimento de produtos ou prestação de serviços, onde se encerra a fase externa.

Para tanto, o Edital de licitação e seus anexos devem atender aos pressupostos da Lei 8.666/93 e, no caso em tela, considerando a modalidade adotada, os ditames da Lei nº 10.520/02.

Em relação ao Edital e anexos da presente licitação verifica-se, após sua análise, que o mesmo atende aos requisitos constantes no art. 40, da Lei 8.666/93.

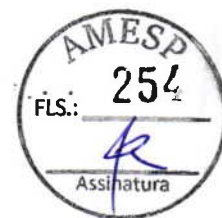
Com relação a modalidade licitatória adotada, não vemos óbice por se tratar de serviços comuns.

Isto posto, não vemos óbice na adoção da modalidade pregão presencial para o objeto que se pretende contratar.

No tocante à adoção da licitação na forma compartilhada temos que a mesma está em consonância com o permissivo legal contido no § 1º do art. 112 da Lei nº 8.666/97:

***Art. 112. Quando o objeto do contrato interessar a mais de uma entidade pública, caberá ao órgão contratante, perante a entidade interessada, responder pela sua boa execução, fiscalização e pagamento.***

***§ 1º Os consórcios públicos poderão realizar licitação da qual, nos termos do edital, decorram contratos administrativos celebrados por órgãos ou entidades dos entes da Federação consorciados. (Incluído pela Lei nº 11.107, de 2005)***



**§ 2º É facultado à entidade interessada o acompanhamento da licitação e da execução do contrato.**

Registro, por fim, que a análise consignada neste parecer se ateve às questões jurídicas observadas na instrução processual e no edital, com seus anexos, nos termos do parágrafo único do art. 38 da Lei nº 8.666/93. Não se incluem no âmbito de análise desta Assessoria Jurídica os elementos técnicos pertinentes, planilhas de preços e quantitativos, etc., posto não deter conhecimento técnico e nem tampouco competência legal para tanto, sendo a presente manifestação de cunho exclusivamente jurídico.

Assim, verifica-se que o processo se encontra regular tendo sua fase interna legalmente concluída, com o Edital de Licitação e respectivos anexos atendendo ao disposto na legislação aplicável.

## **CONCLUSÃO**

Diante do exposto, e norteado pelo ordenamento jurídico em vigência, APROVO o Edital de Pregão Presencial nº 04/2022 e respectivos anexos, nos termos do art. 38, parágrafo único, da Lei 8.666/93, devendo ser iniciada a fase externa da licitação, tudo nos termos da Lei nº 8.666/93, ressaltando que devem ser seguidos todos os procedimentos legais para tanto.

É o parecer, S.M.J.

Pouso Alegre, 15 de fevereiro de 2022.

  
**José Otávio Ferreira Amaral**  
**Advogado – OAB nº 74.071-B**

**Pregão Presencial Para o Registro de Preços n.º 04/2022**

**AVISO**

**Wagner do Couto**, Pregoeiro, torna público que se encontra à disposição dos interessados o **Edital** referente ao **PREGÃO PRESENCIAL**, na forma de **LICITAÇÃO COMPARTILHADA** no tipo **MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE**, objetivando o **REGISTRO DE PREÇOS**, cujo objeto consiste na “**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência” e demais disposições constantes do Edital e dos respectivos anexos, aquisição do Edital através de um CD ou Pen Drive ou pelo site **[www.consorticioamesp.com.br](http://www.consorticioamesp.com.br)**

**Data da Abertura dos Envelopes: Dia 04 de Março de 2022 às 09h00min.**

Pouso Alegre/MG, aos 15 de Fevereiro de 2022.



**Wagner do Couto**  
Pregoeiro

**Prefeitura Municipal de Delfim Moreira**  
 Processo 27/2022 - Pregão Eletrônico 03/2022 - Objeto: Aquisição de produtos químicos para tratamento da água potável para consumo humano e para manutenção da piscina municipal do Município de Delfim Moreira, para futuro e eventual fornecimento com inscrição em ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Sessão Pública às 09h do dia 03/03/2022. Credenciamento: até as 09h do dia 03/03/2022. Apresentação das propostas: até as 09h do dia 03/03/2022. Início dos lances: sob comando do pregoeiro após completar a análise das propostas. Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília - DF. Editais e informações complementares na sede da Prefeitura Municipal, no Setor de Compras e Licitações pelo telefone (35) 3624-1213 ou no site [www.delfimmoreira.mg.gov.br](http://www.delfimmoreira.mg.gov.br) - Evelin Cristina Gonçalves Ribeiro - Pregoeira Oficial.

**AVISO DE LICITAÇÃO - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022**  
 - Processo Administrativo Nº 069/2022 - O Prefeito Municipal de Senador Amaral (MG), Ademilson Lopes da Silveira, no uso de suas atribuições legais, faz saber que a Prefeitura Municipal de SENADOR AMARAL (MG), nos termos da Lei 8.666/93, realizará TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022, objetivando a Contratação de Empresa para Execução de Obras de Pavimentação Asfáltica nas Estradas Vicinais do Município de Senador Amaral - MG. As Propostas Serão Recebidas até as 10:00 horas do dia 09 de Março de 2022. O Edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na sede da Prefeitura Municipal de Senador Amaral (MG), situada a Avenida Vereador José Alves de Rezende, nº 34, Loteamento Elisa Bueno. Informações: Tel: (35) 3437-1137, E-mail: [dirlicitacoes@senadoramaral.mg.gov.br](mailto:dirlicitacoes@senadoramaral.mg.gov.br) - Senador Amaral (MG), 17 de Fevereiro de 2022. Ademilson Lopes da Silveira - Prefeito Municipal.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU**  
**AVISO DE LICITAÇÃO**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 010/2022**  
 A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Careacu, através do Setor de Licitações, torna público que fará realizar, em conformidade com a Lei nº 8.666/93 e 10.520/02 e alterações posteriores, Pregão Presencial nº 010/2022, para a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de ferragens e acessórios, para a manutenção de vários setores da Administração Municipal. O Edital completo estará disponível a partir do dia 16/02/2022, no horário de 08h00min às 17h00min, no Setor de Licitações, situada à Av. Saturnino de Faria, 140. Informações Tel: (35) 3452-1103. A abertura das propostas comerciais será no dia 09/03/2022, às 09h00min horas, na Prefeitura Municipal de Careacu/MG.

**EXTRATO - MUNICÍPIO DE CÔRREGO DO BOM JESUS/MG**  
 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 009/2022. Processo Licitatório Nº 013/2022 - Pregão Presencial Nº 004/2022. Tipo menor preço por item. Objeto: Contratação de Empresa Especializada para Confeção e Restauração de Elementos Artísticos (Esculturas de Cimento), para atender à solicitação da Secretaria de Turismo, Cultura e Meio Ambiente. Valor: R\$ 32.400,00 (trinta e dois mil e quatrocentos reais). Vigência: 15/02/2022 a 14/02/2023. Signatários: Município de Córrego do Bom Jesus e JOSÉ APARECIDO DA SILVA JUNIOR 03044387663.

**EXTRATO - MUNICÍPIO DE CÔRREGO DO BOM JESUS/MG**  
 ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 010/2022. Processo Licitatório Nº 014/2022 - Pregão Presencial Nº 005/2022. Tipo menor preço por item. Objeto: Futura e Eventual Aquisição de gás GLP 13 kg, para atender à solicitação das Secretarias Municipais de Obras, Saúde, Educação, Assistência Social, Administração Geral e Polícia Militar. Valor: R\$ 23.000,00 (vinte e três mil reais). Vigência: 16/02/2022 a 15/02/2023. Signatários: Município de Córrego do Bom Jesus e JM SILVA VEÍCULOS LTDA-ME.

**EXTRATO - MUNICÍPIO DE CÔRREGO DO BOM JESUS/MG**  
 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 011/2022. Processo Licitatório Nº 019/2022 - Pregão Presencial Nº 010/2022. Tipo menor preço Global. Objeto: Contratação de Empresa para Futura e Eventual Prestação de Serviço de Realização de Exames Laboratoriais, para atender à solicitação da Secretaria de Saúde. Valor total estimado de R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais). Vigência: 16/02/2022 a 15/02/2023. Signatários: Município de Córrego do Bom Jesus e METHODOS LABORATÓRIO, ANÁLISES CLÍNICAS E HEMATOLOGIA LTDA.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE DELFIM MOREIRA/MG**  
 PROCESSO Nº 017/2022 INEXIGIBILIDADE Nº 002/2022 torna público o Extrato do CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 006/2022 referente Aquisição de Livro Paradidático MANTI-QUEIRÓPOLIS, para os alunos da rede de ensino municipal de Delfim Moreira-MG, em conformidade com as especificações contidas no Termo de Referência nº 04/2022, Secretaria Municipal de Educação. Empresa contratada: Editota Tantalita LTDA CNPJ Nº 01.941.826/0001-18 Vigência: De 10/02/2022 a 30/06/2022 Valor Total: R\$ 23.715,00 (Vinte e três mil setecentos e quinze reais). Prefeito Municipal Edilberto Marques da Cruz.

**Prefeitura Municipal de Ipuina/MG - Pregão Eletrônico nº 06/2022 - Objeto:** "Aquisição de Gêneros Alimentícios para a Alimentação Escolar dos alunos da Rede Municipal de Ensino de Ipuina/MG". A sessão pública será realizada no dia 02 de Março de 2022 às 09h00min pelo portal [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br). O edital poderá ser consultado e obtido, gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, ou pelos sites [www.ipuina.mg.gov.br](http://www.ipuina.mg.gov.br) e [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br). Informações: tel: (35) 3732-2487 ou e-mail: [licitaipmg@gmail.com](mailto:licitaipmg@gmail.com) Mainara Franco Melo - Pregoeira.

**Pregão Eletrônico nº 07/2022 - Objeto:** "Aquisição de Carnes para a Alimentação Escolar dos alunos da Rede Municipal de Ensino de Ipuina/MG". A sessão pública será realizada no dia 03 de Março de 2022 às 09h00min pelo portal [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br). O edital poderá ser consultado e obtido, gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, ou pelos sites [www.ipuina.mg.gov.br](http://www.ipuina.mg.gov.br) e [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br). Informações: tel: (35) 3732-2487 ou e-mail: [licitaipmg@gmail.com](mailto:licitaipmg@gmail.com) Mainara Franco Melo - Pregoeira.

**Pregão Eletrônico nº 08/2022 - Objeto:** "Aquisição de Produtos de Padaria para a Alimentação Escolar dos alunos da Rede Municipal de Ensino de Ipuina/MG". A sessão pública será realizada no dia 04 de Março de 2022 às 09h00min pelo portal [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br). O edital poderá ser consultado e obtido, gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, ou pelos sites [www.ipuina.mg.gov.br](http://www.ipuina.mg.gov.br) e [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br). Informações: tel: (35) 3732-2487 ou e-mail: [licitaipmg@gmail.com](mailto:licitaipmg@gmail.com) Mainara Franco Melo - Pregoeira.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DOS OUROS**  
**AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO - Nº 013/2022 ELETRÔNICO - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 027/2022 - Contratação dos serviços de confecção, fornecimento e operação de cartões magnéticos ou micro processados (com chip) para uso dos servidores públicos municipais. Os cartões serão utilizados pelos servidores, nas compras de gêneros alimentícios. Serão aceitos cartões sem chip, desde que os mesmos somente funcionem com senha pessoal sendo assim comprovada a segurança e desde que os comerciantes tenham como processá-los de forma adequada. As Propostas Serão Recebidas do dia 18 de fevereiro de 2022 a partir das 08:30 horas até as 08:59 horas do dia 07 de março de 2022. A sessão ocorrerá às 09:00hrs do dia 07 de março de 2022. As propostas e eventuais impugnações serão recebidas EXCLUSIVAMENTE por meio eletrônico no endereço: [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br). Conceição dos Ouros, 16 de fevereiro de 2022. Luis Fernando Rosa de Castro - Prefeito Municipal.**

**AVISO DE LICITAÇÃO (RETIFICAÇÃO DE ENDEEREÇO)**  
 A Câmara Municipal de Sapucaí Mirim/MG torna público que fará realizar no dia 03/03/2022 às 10h00min horas, na sala de licitações da Câmara Municipal, sito a Rua das Oliveiras, nº 165, Jardim de Santana, Sapucaí Mirim - MG, a abertura do Processo Licitatório nº 002/2022. Pregão Presencial nº 001/2022. Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A CESSÃO DE DIREITO DE USO TEMPORÁRIO DE SOFTWARE INTEGRADO PARA GESTÃO ORÇAMENTÁRIA, FINANCEIRA, ADMINISTRATIVA E CONTRATAÇÃO DE TREINAMENTO E ACESSORIAÇÃO TÉCNICA ESPECIALIZADA para a Câmara Municipal. O Edital estará disponível na sala de licitações e maiores informações Fone (35) 3655-1000 ou no endereço supramencionado e site [www.camarasapucaimirim.mg.gov.br](http://www.camarasapucaimirim.mg.gov.br). Sapucaí Mirim, 14 de fevereiro de 2022. Antônio Carlos da Silva - Presidente da Câmara. Sílvia Regina dos Santos Barreira - Pregoeira.

**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP - PREGÃO PRESENCIAL**  
 na forma de LICITAÇÃO COMPARTILHADA no tipo MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE, objetivando o REGISTRO DE PREÇOS Nº 04/2022 - Objeto: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPOEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP", conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência". A sessão pública será realizada no dia 04 de Março de 2022 às 09h00min, na Sala de Licitações, situada na Rua Comendador José Garcia, nº 774, Centro, Pouso Alegre/MG. O edital poderá ser consultado e obtido, gratuitamente, em dias úteis no período das 08h às 17h, mediante a apresentação de um PEN-DRIVE ou pelo site [www.amesp.mg.gov.br](http://www.amesp.mg.gov.br) para cópia do arquivo. Informações: Telefone (35) 3025-5500 ou e-mail: [licitacao@amesp.mg.gov.br](mailto:licitacao@amesp.mg.gov.br) - Wagner do Couto - Pregoeiro.

**Prefeitura Municipal de São João da Mata (MG) - Retificação de Data de Abertura - Pregão Presencial Nº 0013/2022 - Processo Administrativo Nº 0037/2022 - Objetivando a Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços de Transporte Inter municipal de Passageiros e Alunos Para Atendimento as necessidades da Prefeitura Municipal de São João da Mata (MG). Onde se lê: As Propostas Serão Recebidas até as 10:00 horas do dia 23 de setembro de 2022, leia-se As Propostas Serão Recebidas até as 10:00 horas do dia 23 de fevereiro de 2022. Maiores informações pelo Telefone (35) 3455-1122 - e-mail: [licitacao@saojoaodamata.mg.gov.br](mailto:licitacao@saojoaodamata.mg.gov.br) ou no Site [www.saojoaodamata.mg.gov.br](http://www.saojoaodamata.mg.gov.br). São João da Mata (MG), 02 de fevereiro de 2022. Rosemire de Paiva Muniz - Prefeito Municipal.**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA (MG) - PREGÃO PRESENCIAL - SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 0017/2022 - Processo Administrativo Nº 0096/2022 - Objetivando a Eventual e Futura CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE ÓLEOS LUBRIFICANTES EM ATENDIMENTO AS SECRETARIAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA/MG. As Propostas Serão Recebidas até as 09:00 horas do dia 04 de março de 2022, o edital encontra-se disponível no site: [www.saosebastiaoabelavista.mg.gov.br](http://www.saosebastiaoabelavista.mg.gov.br). São Sebastião da Bela Vista (MG), 16 de fevereiro de 2022. Ronaldo Laurindo Bueno - Prefeito Municipal.**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA (MG) - PREGÃO PRESENCIAL Nº 0018/2022 - Processo Administrativo Nº 0097/2022 - Objetivando a Eventual e Futura CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONFEÇÃO DE PROTESE DENTÁRIA TOTAL, INFERIOR E SUPERIOR PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO PROGRAMA DE SAÚDE BUCAL DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA/MG. As Propostas Serão Recebidas até as 13:00 horas do dia 04 de março de 2022, o edital encontra-se disponível no site: [www.saosebastiaoabelavista.mg.gov.br](http://www.saosebastiaoabelavista.mg.gov.br). São Sebastião da Bela Vista (MG), 16 de fevereiro de 2022. Ronaldo Laurindo Bueno - Prefeito Municipal.**

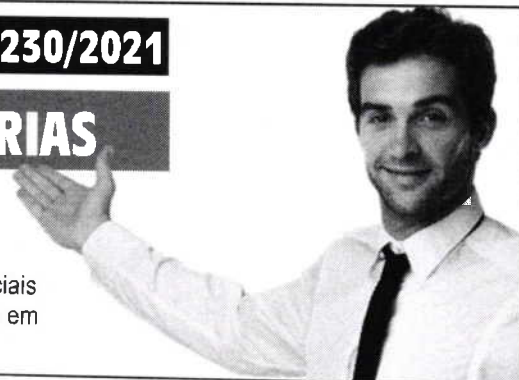
**JORNAL DIÁRIO**  
 O ÚNICO DIÁRIO DE  
 POUSO ALEGRE E REGIÃO  
**35 3421-1945**

**ATENÇÃO GESTOR LEI Nº 14.230/2021**

**PUBLICAÇÕES OBRIGATÓRIAS**

A negativa de publicidade dos atos oficiais constitui ato de **IMPROBIDADE ADMINISTRATIVA**

➤ É obrigatório a publicação das matérias legais e atos oficiais que envolvem processos licitatórios em Diários Oficiais e em jornais Diários de grande circulação



17/02/2022 11:57

Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP

**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO**  
**MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**



**LICITAÇÃO**  
**AVISO DE LICITAÇÃO**

**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO**  
**MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP - PREGÃO PRESENCIAL**, na  
forma de **LICITAÇÃO COMPARTILHADA** no tipo **MENOR**  
**PREÇO GLOBAL POR LOTE**, objetivando o **REGISTRO DE**  
**PREÇOS Nº 04/2022** – Objeto: “**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA**  
**PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE**  
**VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A**  
**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO**  
**MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**”, conforme especificações e  
condições descritas no Termo de Referência”. A sessão pública será  
realizada no dia **04 de Março de 2022 às 09h00min**, na Sala de  
Licitações, situada na Rua Comendador José Garcia, nº 774, Centro,  
Pouso Alegre/MG. O edital poderá ser consultado e obtido,  
gratuitamente, em dias úteis no período das 08h às 17h, mediante a  
apresentação de um PEN-DRIVE ou pelo site **amesp.mg.gov.br** para  
cópia do arquivo. Informações: Telefone (35) 3025-5500 ou e-mail:  
**licitacao@amesp.mg.gov.br**

**WAGNER DO COUTO**  
Pregoeiro.

**Publicado por:**  
**Moacir Franco**  
**Código Identificador:55B12C9B**

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios Mineiros  
no dia 17/02/2022. Edição 3202  
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita  
informando o código identificador no site:  
<https://www.diariomunicipal.com.br/amm-mg/>

## CREDENCIAMENTO DE REPRESENTANTE

Pelo presente instrumento, a empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.590.934/0001-70, com sede na rua Cristiano Moreira Sales, nº 42, bairro Estoril, CEP 30.494-360, cidade Belo Horizonte/MG, através de seu representante legal infra-assinado, **credencia** o Sr.(a) **Luiz Daniel Goulart Viana**, portador(a) da Cédula de Identidade RG nº11.609.408 e inscrito no CPF/MF sob o nº 049.721.596-93, outorgando-lhe plenos poderes para representá-la na sessão pública do **PREGÃO**, em especial para formular lances verbais e para interpor recursos ou deles desistir.

Por oportuno, a outorgante declara, sob as penas da lei, estar cumprindo plenamente os requisitos de habilitação, através dos documentos de habilitação, de acordo com as exigências constantes do Edital.

Belo Horizonte, 04 de março de 2022.

LUIZ DANIEL  
GOULART  
VIANA:04972159693

Assinado de forma digital por  
LUIZ DANIEL GOULART  
VIANA:04972159693  
Dados: 2022.02.25 13:53:07  
-03'00'

Luiz Daniel Goulart Viana  
RG nº11.609.408  
CPF: 049.721.596-93  
Diretor

# CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito

**REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO  
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

**MG**

NOME: LUIZ DANIEL GOULART VIANA

DOC. IDENTIDADE/ORG. EMISSOR/UF: MG11609408 SSP MG

CPF: 049.721.596-93 DATA NASCIMENTO: 12/01/1983

FILIAÇÃO: LUIZ FRANCISCO DOS ANJOS VIANA  
IRONETE GOULART GONCALVES VIANA

PERMISSÃO: ACC CAT. HAB: AE

Nº REGISTRO: 01808863405 VALIDADE: 21/01/2026 1ª HABILITAÇÃO: 24/05/2001

OBSERVAÇÕES: EAR

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: NOVA LIMA, MG DATA EMISSÃO: 22/01/2021

ASSINADO DIGITALMENTE  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

14495676506  
MG586351299

**MINAS GERAIS**

**DENATRAN CONTRAN**

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
2179916137

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:  
< <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

**SERPRO / DENATRAN**

**PODER JUDICIÁRIO - TJMG - CORREGEDORIA GERAL DE JUSTIÇA**

**10º TABELIONATO DE NOTAS DE BELO HORIZONTE**  
Conferida e achada conforme, nesta data, com o original existente no meio eletrônico e no endereço registrado.

Belo Horizonte, 06/12/2021 15:42:38 1254

**SELO DE CONSULTA: FFY82313**  
**CÓDIGO DE SEGURANÇA: 2858.5960.8892.9830**  
Quantidade de atos praticados: 1

Ato(s) praticado(s) por:  
Fernando Augusto de Souza Oliveira - Tabellão Substituto  
Emol: R\$6,82 TF: R\$2,03 Total: R\$8,85 ISS: R\$0,32  
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>

Nº DA ETIQUETA: ABM688148



Ministério da Economia  
Secretaria de Governo Digital  
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)



NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

31207379098

Código da Natureza Jurídica

2062

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

## 1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Nome: LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA  
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



MGN2094746608

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
------------	---------------	------------------	------	---------------------------

1	002			ALTERACAO
	051	1		CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
	021	1		ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
	2003	1		ALTERACAO DE SOCIO/ADMINISTRADOR
	2005	1		SAIDA DE SOCIO/ADMINISTRADOR

BELO HORIZONTE

Local

5 Junho 2020

Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

## 2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR

☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM

☐ SIM

Processo em Ordem  
À decisão

\_\_\_\_\_  
Data

☐ NÃO

\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

☐ NÃO

\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

Responsável

### DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

☐ Processo deferido. Publique-se e archive-se.

☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência



\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

### DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

☐ Processo deferido. Publique-se e archive-se.

☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência



\_\_\_\_\_  
Data

Vogal

Vogal

Vogal

Presidente da \_\_\_\_\_ Turma

## OBSERVAÇÕES



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico registro sob o nº 7866069 em 05/06/2020 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 203291573 - 05/06/2020. Autenticação: DE519B9CA06F91F7BE132E0F79A454345A47D2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 20/329.157-3 e o código de segurança JSV0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/06/2020 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 1/10



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



## Capa de Processo

### Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
20/329.157-3	MGN2094746608	05/06/2020

### Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome
049.721.596-93	LUIZ DANIEL GOULART VIANA
056.234.646-53	LUIZ FRANCISCO DOS ANJOS VIANA
224.933.718-79	MARCELO PELEGRINI BARBOSA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico registro sob o nº 7866069 em 05/06/2020 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 203291573 - 05/06/2020. Autenticação: DE519B9CA06F91F7BE132E0F79A454345A47D2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 20/329.157-3 e o código de segurança JSV0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/06/2020 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 2/10



**DÉCIMA SÉTIMA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA  
LIMITADA**

**"Luiz Viana Transportes Ltda"**

CNPJ/MF 07.590.934/0001-70

**Aristeia Participações Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o n. 29.458.309/0001-01, estabelecida na Rua Cristiano Moreira Sales, 42, sala 01, bairro Estoril, CEP 30.494-360, Belo Horizonte/MG, registrada sob n. 31210997597 em 17/01/2018 na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais, tendo como seu representante legal o Sr. **Luiz Francisco dos Anjos Viana**, brasileiro, casado sob o regime de comunhão universal de bens, empresário, maior capaz nascido em 23/02/1943, portador da carteira de identidade n. M-195.975 expedida pela SSP/MG e CPF n. 056.234.646-53, residente e domiciliado na Alameda Ipê, 500, bairro Ipê, CEP 34.004-799, Nova Lima/MG.

**Arete Participações Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o n. 31.636.971/0001-56, estabelecida na Rua Cristiano Moreira Sales, 42, sala 02, bairro Estoril, CEP 30.494-360, Belo Horizonte/MG, registrada sob n. 31211187246 em 28/09/2018 na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais, tendo como seu representante legal o Sr. **Luiz Daniel Goulart Viana**, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, empresário, nascido em 12/01/1983, portador da carteira de identidade n. MG-11.609.408 expedida pela SSP/MG e CPF n. 049.721.596-93, residente e domiciliado na Rua Jacarandá, 419, apto 1500, Bloco 2, bairro Vale do Sereno, CEP 34.006-016, Nova Lima/MG.

Únicos sócios quotistas da sociedade empresária limitada **"Luiz Viana Transportes Ltda"**, inscrita no CNPJ/MF sob o n. 07.590.934/0001-70, estabelecida na Rua Cristiano Moreira Sales, 42 - A, bairro Estoril, CEP 30.494-360, Belo Horizonte/MG, registrada sob n. 3120737909-8 em 05/09/2005 na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais, resolvem alterar a **administração da sociedade e consolidar** os atos constitutivos desta sociedade a saber:

Retira-se da administração como representante legal o Sr. **Luiz Francisco dos Anjos Viana** da empresa **Aristeia Participações Ltda**.

A sociedade empresária limitada passa a reger-se pelas cláusulas e condições seguintes, e, nas omissões, pela legislação específica que disciplina essa forma societária, tendo sido adotado para seu regramento na ausência deste instrumento e das

Décima Sétima Alteração Contratual de Sociedade Empresária Limitada  
Luiz Viana Transportes Ltda  
CNPJ/MF 07.590.934/0001-70  
NIRE 3120737909-8, em 05/09/2005



regras definidas para as sociedades limitadas, as previstas para as sociedades simples.

#### I - Denominação Social, Sede e Filiais

A sociedade continua a reger-se sob a denominação social de "**Luiz Viana Transportes Ltda**", com sede na Rua Cristiano Moreira Sales, 42 - A, bairro Estoril, CEP 30.494-360, Belo Horizonte/MG, podendo abrir filiais e outras dependências em qualquer parte do território nacional ou fora dele, atribuindo-lhes o capital nominal que julgar necessário ao fim colimado.

**Parágrafo Primeiro:** Fica mantida a filial situada na Rua Conceição, 233, 9P. sala 916, bairro Centro, CEP 13.010-050, Campinas/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o n. 07.590.934/0002-50 e NIRE n. 3590368288-4.

**Parágrafo Segundo:** Fica mantida a filial situada na Rua Felisberta Francisca de Carvalho, 659, bairro Gloria, CEP 32.340-050, Contagem/MG, inscrita no CNPJ/MF 07.590.934/0005-01 e NIRE n. 3190261587-0.

**Parágrafo terceiro:** Fica mantida a filial situada na Travessa Rui Barbosa, 897, bairro Reduto, CEP 66.053-260, Belém/PA, inscrita no CNPJ/MF 07.590.934/0006-84 e NIRE n. 1590200041-4.

#### II - Prazo de Duração

O prazo de duração da sociedade será por tempo indeterminado, tendo iniciado suas atividades em 05 de setembro de 2005.

#### III - Objeto Social

A sociedade continua tendo por objeto a exploração do ramo de locação de veículos automotores com e sem condutor (motorista), serviço de guincho (reboque) de veículos inclusive a assistência a veículos em estradas, bem como o aluguel com operador ou os serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transportes e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, o aluguel de máquinas e equipamentos para construção e para demolição sem operador, tais como: betoneiras, tratores, escavadoras, motoniveladoras e similares, guinchos e guindastes, o transporte escolar de estudantes da rede pública ou privada e o transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento no âmbito intermunicipal, fora da região metropolitana, interestadual e internacional.

#### IV - Capital Social

O capital social continua sendo de 4.000.000,00 (quatro milhões de reais), dividido em 4.000.000 (quatro milhões) de quotas no valor unitário de R\$ 1,00 (um real) cada, subscritas e integralizadas em moeda corrente do país, distribuídas entre os sócios da seguinte forma:

Nome	%	N. de Quotas	Vr. Unitário R\$	Vr. Total R\$
Aristeia Participações Ltda	99	3.960.000	R\$ 1,00	R\$ 3.960.000,00
Arete Participações Ltda	1	40.000	R\$ 1,00	R\$ 40.000,00
Total	100	4.000.000		R\$ 4.000.000,00

Décima Sétima Alteração Contratual de Sociedade Empresária Limitada  
Luiz Viana Transportes Ltda  
CNPJ/MF 07.590.934/0001-70  
NIRE 3120737909-8, em 05/09/2005



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais  
Certifico registro sob o nº 7866069 em 05/06/2020 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 203291573 - 05/06/2020. Autenticação: DE519B9CA06F91F7BE132E0F79A454345A47D2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 20/329.157-3 e o código de segurança JSV0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/06/2020 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA-GERAL

**Parágrafo Único.** A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social, nos termos do artigo 1.052 da Lei n. 10.406, de 10/01/2002.

A administração da sociedade e o uso da denominação social, passa a ser exercida **ISOLADAMENTE** pelo representante legal das empresas **Aristeia Participações Ltda e Arete Participações Ltda**, o Sr. **Luiz Daniel Goulart Viana**. Ao administrador caberá a prática de todo e qualquer ato administrativo, tal como: representação da sociedade ativa, passiva, judicial e extrajudicialmente perante quaisquer terceiros, inclusive repartições públicas, federais, estaduais e municipais, o comércio em geral, estabelecimentos bancários, bem como subscrever.

**Parágrafo Único:** O administrador está proibido de firmar atos que envolvam a sociedade em negócios ou operações estranhas aos fins sociais, tais como: fianças, avais, endossos, garantias e outros documentos de mero favor, em benefício próprio ou de terceiros.

#### VI - Pró-Labore

A título de remuneração pró-labore, os sócios farão jus a uma retirada mensal, cuja importância será previamente estipulada.

#### VII - Exercício Social e Demonstração Financeira

O exercício social coincidirá com o ano civil e ao final de cada exercício serão levantadas as demonstrações financeiras. Os lucros apurados poderão ser distribuídos aos sócios. Os prejuízos porventura apurados serão contabilizados em conta redutora ao patrimônio líquido.

**Parágrafo Primeiro:** Não poderá compensar prejuízos em detrimento do capital social.

**Parágrafo Segundo:** A reunião de quotistas dar-se-á obrigatoriamente até o dia 30 de abril do exercício subsequente ao da apuração dos resultados para aprovação das contas do exercício findo, e em qualquer ocasião necessária às deliberações sociais de interesse geral ou de qualquer quotista, cientes os sócios por escrito com 30 (trinta) dias de antecedência.

#### VIII - Cessão e Transferência de Quotas Sociais

É livre a cessão de quotas entre os sócios; porém, a seção das mesmas a terceiros dependerá de prévia anuência dos sócios, considerando-se, todavia, liberado o alienante para realizar a seção, se no prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da sua manifestação, os outros sócios não se pronunciarem.

#### IX - Dissolução da sociedade

A sociedade se dissolverá nos casos previstos em lei ou por deliberação de sócios detentores de 3/4 (três quartos) do capital social.

**Parágrafo Primeiro:** A liquidação da sociedade será precedida de balanço especial, ou o do balanço do último exercício social se levantado no prazo de sessenta dias do

Décima Sétima Alteração Contratual de Sociedade Empresária Limitada  
Luiz Viana Transportes Ltda  
CNPJ/MF 07.590.934/0001-70  
NIRE 3120737909-8, em 05/09/2005



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico registro sob o nº 7866069 em 05/06/2020 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 203291573 - 05/06/2020. Autenticação: DE519B9CA06F91F7BE132E0F79A454345A47D2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 20/329.157-3 e o código de segurança JSV0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/06/2020 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA GERAL



evento, e será precedido de uma avaliação técnica de todos os ativos da sociedade, devendo ser observadas na elaboração do mesmo todas as provisões e reservas admitidas pela legislação fiscal e comercial.

**Parágrafo Segundo:** O mesmo procedimento previsto no parágrafo primeiro dar-se-á em caso de falecimento do sócio, cuja admissão dos sucessores no quadro societário dependerá de aprovação por maioria de votos dos quotistas.

**Parágrafo Terceiro:** A indenização dos herdeiros dar-se-á com base em dados apurados neste artigo e seus parágrafos, e condições de pagamento avençadas entre as partes.

**Parágrafo Quarto:** Se apurado prejuízo no balanço especial, este será deduzido dos créditos existentes, proporcionalmente às quotas de cada sócio. Em suma, os haveres de sócio retirante ou herdeiros, dar-se-á com base no patrimônio líquido da sociedade, ajustado na forma deste artigo e seus parágrafos.

**Parágrafo Quinto:** No caso de restar apenas um dos sócios no quadro social, deverá a sociedade ter o ingresso de um novo sócio no prazo de 180 (cento e oitenta) dias, sob pena de sua liquidação.

**Parágrafo Sexto:** Todas as deliberações sociais serão tomadas com base na maioria de votos, com exceção das hipóteses previstas em lei, conforme 1.076 da lei 10.406 de 10/01/2002.

#### X - Da interdição de Sócios

Na hipótese de interdição de qualquer dos sócios, persistirá ele no quadro social, cabendo ao curador nomeado substituí-lo em todos os atos, vedado o exercício de cargo de direção.

#### XI - Da exclusão de Sócio

Poderá o sócio ser excluído da sociedade nos termos do artigo 1.030 da Lei n. 10.406 de 10/01/2002.

#### XII - Declaração de Desimpedimento

O administrador declara sob as penas da lei, e em especial ao que dispõe o art. 1.011, parágrafo 1º da Lei n. 10.406 de 10/01/2002, que não está condenado em nenhum dos crimes previstos em lei ou enquadrado nas restrições legais que possa impedi-lo de exercer a administração de sociedade empresária.

#### XIII - Foro Contratual ou de Eleição

Os casos omissos ou dúvidas que surgirem na vigência do presente instrumento serão dirimidos de acordo com a legislação aplicável, e, em especial, segundo as disposições contidas na Lei n. 10.406 de 10/01/2002 no que concerne às sociedades empresárias limitadas, tendo sido eleito pelas partes contratantes o foro da Cidade de Belo Horizonte, Estado de Minas Gerais, renunciando-se a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

#### XIV - Consolidação de Cláusulas

Décima Sétima Alteração Contratual de Sociedade Empresária Limitada  
Luiz Viana Transportes Ltda  
CNPJ/MF 07.590.934/0001-70  
NIRE 3120737909-8, em 05/09/2005





Os atos constitutivos desta sociedade ficam consolidados nos termos da presente alteração contratual.

E, por estarem em perfeito acordo, em tudo quanto neste instrumento foi lavrado, obrigam-se as partes a cumprir o presente contrato social assinando-o em 1 (uma) via, a fim de surtir os efeitos legais.

Belo Horizonte, 24 de Abril de 2020.

**Aristeia Participações Ltda**  
Sócia

**Arete Participações Ltda**  
Sócia

**Luiz Francisco dos Anjos Viana**  
Administrador

**Luiz Daniel Goulart Viana**  
Administrador

**Marcelo Pelegrini Barbosa**  
Advogado

Décima Sétima Alteração Contratual de Sociedade Empresária Limitada  
Luiz Viana Transportes Ltda  
CNPJ/MF 07.590.934/0001-70  
NIRE 3120737909-8, em 05/09/2005



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico registro sob o nº 7866069 em 05/06/2020 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 203291573 - 05/06/2020. Autenticação: DE519B9CA06F91F7BE132E0F79A454345A47D2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 20/329.157-3 e o código de segurança JSV0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/06/2020 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 7/10



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Documento Principal

## Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
20/329.157-3	MGN2094746608	05/06/2020

## Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome
049.721.596-93	LUIZ DANIEL GOULART VIANA
056.234.646-53	LUIZ FRANCISCO DOS ANJOS VIANA
224.933.718-79	MARCELO PELEGRINI BARBOSA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico registro sob o nº 7866069 em 05/06/2020 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 203291573-05/06/2020. Autenticação: DE519B9CA06F91F7BE132E0F79A454345A47D2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 20/329.157-3 e o código de segurança JSV0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/06/2020 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 8/10



Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM  
Governo do Estado de Minas Gerais  
Secretaria de Estado da Fazenda de Minas Gerais  
Junta Comercial do Estado de Minas Gerais



## TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, de NIRE 3120737909-8 e protocolado sob o número 20/329.157-3 em 05/06/2020, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 7866069, em 05/06/2020. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Guilherme Ribeiro Lobato Bicalho.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Marinely de Paula Bomfim. Para sua validação, deverá ser acessado o sítio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

### Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
049.721.596-93	LUIZ DANIEL GOULART VIANA
056.234.646-53	LUIZ FRANCISCO DOS ANJOS VIANA
224.933.718-79	MARCELO PELEGRINI BARBOSA

### Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
049.721.596-93	LUIZ DANIEL GOULART VIANA
056.234.646-53	LUIZ FRANCISCO DOS ANJOS VIANA
224.933.718-79	MARCELO PELEGRINI BARBOSA

Belo Horizonte, sexta-feira, 05 de junho de 2020



Documento assinado eletronicamente por Guilherme Ribeiro Lobato Bicalho, Servidor(a) Público(a), em 05/06/2020, às 17:48 conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucemg informando o número do protocolo 20/329.157-3.

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico registro sob o nº 7866069 em 05/06/2020 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 203291573 - 05/06/2020. Autenticação: DE519B9CA06F91F7BE132E6F79A454345A47D2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 20/329.157-3 e o código de segurança JSV0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/06/2020 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 9/10



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
873.638.956-00	MARINELY DE PAULA BOMFIM

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Belo Horizonte, sexta-feira, 05 de junho de 2020



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico registro sob o nº 7866069 em 05/06/2020 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 203291573 - 05/06/2020. Autenticação: DE519B9CA06F91F7BE132E0F79A454345A47D2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 20/329.157-3 e o código de segurança JSV0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/06/2020 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 10/10

OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS

Serviço Registro Civil e Tabelionato  
São João Novo São Roque - SP  
Escrituras Firmas - Autenticações  
Procurações -

R. Faustina Maria das Dores, 174 Conj. 10  
Fone/PABX: 4716-3242 Fax: 4716-2224

DISTRITO DE SÃO JOÃO NOVO  
SAO ROQUE - SP  
COMARCA DE SÃO ROQUE  
ELCIO CARREIRO DE MELLO

270



(Re.servidor/outubro 21/PROCURAÇÃO LOCAVILLE 2021)

**PROCURAÇÃO BASTANTE QUE FAZ: LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI.-**

**Livro nº 257, págs. 237/238.-  
"PRIMEIRO TRASLADO"**

**SAIBAM** quantos este público instrumento de procuração virem que, aos cinco (05) dias do mês de outubro do ano dois mil e vinte e um (2021), neste Distrito de São João Novo, Município e Comarca de São Roque, Estado de São Paulo, perante mim, Tabelião, compareceu como **outorgante:- LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI**, inscrita no CNPJ/MF sob nº 04.391.197/0001-98, com sede na Avenida Presidente Vargas, nº 650, 2º. Andar, sala 23, Bairro Nova Itapevi, Itapevi-SP, CEP 06694-000, com sua terceira alteração contratual e consolidação datada de 28 junho de 2021, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado de São Paulo – JUCESP sob nº 316.418/21-3, cuja cópia autenticada encontra-se arquivada nestas notas, na pasta nº 022, sob nº 066, neste ato, representada por seu titular **ADALBERTO DIAS DA SILVEIRA**, brasileiro, solteiro, maior, comerciante, portador da cédula de identidade RG nº 8.905.850-1-SSP-SP, inscrito no CPF/MF sob nº 031.531.758-29, residente e domiciliado na Alameda Eugenio de Lima, nº 274, Bairro Nova São Paulo, Itapevi-SP, CEP 06690-050, nos termos da cláusula 7.1 da mencionada consolidação; a presente reconhecida e identificada como a própria de que trato, em vista dos documentos apresentados, do que dou fé.- **Então pela outorgante**, na forma como comparece, me foi dito que por este público instrumento e na melhor forma de direito, **NOMEIA E CONSTITUI** seu bastante procurador, **FLAVIO DE GODOY**, brasileiro, casado, vendedor, portador da cédula de identidade RG nº 9.174.622-SSP-SP, inscrito no CPF/MF sob nº 719.423.008-91, residente e domiciliado na Rua Luiz Niero, nº 62, Vila Bossi, Louveira, Cajamar-SP; ao qual a **outorgante** confere ao **outorgado** os mais amplos e gerais poderes para o fim especial de participar das Concorrências Públicas, Licitações, Pregões, podendo formular propostas durante a sessão de lances verbais e ou escritos, tomadas de preços e convites de todo e qualquer órgão público Federal, Estadual e Municipal, Autarquias e Empresas Mistas, podendo assinar atas.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

VALIDO EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL, QUALQUER ADULTERAÇÃO, RASURA OU EMENDA, INVALIDA ESTE DOCUMENTO



União Internacional  
do Notariado Latino  
(Fundada em 1948)



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**Estado de São Paulo**

**Serviço Registro Civil e Tabelião**  
São João Novo - São Roque - SP  
Escrituras - Firmas - Autenticação  
Procurações -  
R. Faustina Maria das Dores, 174 Conj.  
Fone/PABX: 4716-3242 Fax: 4716-2

impugnar editais, documentação de concorrentes, propostas, receber empenhos e todos os atos legais e necessários ao cumprimento dos interesses da outorgante, no caso específico, bem como, participar da concorrência, podendo expressar-se em nome da empresa, receber intimações, tudo o mais requerer, assinar e alegar e todos os demais atos praticar ao fiel desempenho do presente mandato. Os dados e poderes aqui contidos foram declarados e conferidos pela outorgante.- Dispensando a presença das testemunhas instrumentárias a este ato, nos termos do Item 24, Seção I, Capítulo XIV das normas da Egrégia Corregedoria Geral da Justiça do Estado de São Paulo.- De como assim o disse, dou fé.- E me pediu lhe lavrasse nestas Notas o presente instrumento, que após feito e lhe sendo lido em voz alta achou-o em tudo conforme, pelo que outorga, aceita e assina.- Eu, (a.a.), Renata Tardego de Oliveira, Oficial Substituta, a lavrei.- Eu, (a.a.) Elcio Carreiro de Mello, Tabelião, a subscrevi.- (a.a.) ADALBERTO DIAS DA SILVEIRA // ELCIO CARREIRO DE MELLO.- Legalmente selada por verba.- Nada mais.- Traslada em seguida.- E por achá-la em tudo conforme, eu, Renata Tardego de Oliveira, Bela. Renata Tardego de Oliveira, Oficial Substituta, expedi o presente traslado, dou fé e assino em público e raso.-

EM TESTº. Renata Tardego de Oliveira DA VERDADE

Renata Tardego de Oliveira  
Bela. RENATA TARDEGO DE OLIVEIRA  
Oficial Substituta  
"Primeiro Traslado"



Custas	
Tabelião	R\$ 147.97
Estado	R\$ 42.05
Sefaz	R\$ 28.78
Imp. Mun.	R\$ 7.39
Min. Púb.	R\$ 7.10
Reg. Civil	R\$ 7.79
Trib. Justiça	R\$ 10.15
Santa Casa	R\$ 1.48
Total	R\$ 252.71
Guia	040/2021



1237521TR00000000969421K

Total 0,00

ISS 0,00

Consulte o selo no site  
<https://selodigital.tjsp.jus.br>

SELO DIGITAL N° 1237521PR00000000969321U

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA  
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO  
"RICARDO GUMBLETON DAUNT"

8220-6

NOME  
**FLAVIO DE GODOY**

FILIAÇÃO  
SEBASTIÃO DE GODOY

CARMELA SCOCCO GODOY

DATA NASCIMENTO  
**16/02/1957**

ORGÃO EXPEDIDOR  
SSP-SP

FATOR RH

NATURALIDADE  
LOUVEIRA - SP

OBSERVAÇÃO

51606838

ASSINATURA DO TITULAR

**CARTEIRA DE IDENTIDADE**

LEI Nº 7.116 DE 29 DE AGOSTO DE 1983

CPF: **719423008/91** DNI

REGISTRO GERAL **9.174.622-X** 2 via DATA DE EXPEDIÇÃO **14/12/2021**

REGISTRO CIVIL  
JUNDIAÍ SP LOUVEIRA CC:LV.B009/FLSº061/Nº00689

T. ELEITOR CTPS SÉRIE UF

NIS/PIS/PASEP IDENTIDADE PROFISSIONAL

CERT. MILITAR

CMH CTS

POLEGAR DIREITO


Delegado de Polícia Divisão de Identificação SSP-SP

ASSINATURA DO DIRETOR


**VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL**


ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO  
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP  
**CONFERE COM O ORIGINAL**


Data: 04 / 03 / 22


  
FUNCIONÁRIO




















LOCOP  
21



## INSTRUMENTO PARTICULAR DA TERCEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL E CONSOLIDAÇÃO

**"LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI"**  
CNPJ/MF: 04.391.197/0001-98  
NIRE: 35.601.577.093

Pelo Presente Instrumento Particular de Alteração do Ato Constitutivo, o abaixo assinado:

**ADALBERTO DIAS DA SILVEIRA**, brasileiro, solteiro, comerciante, data de nascimento 19/11/1956, portador da Cédula de Identidade RG nº. 8.905.850-1 SSP/SP, e inscrito no CPF/MF sob o nº. 031.531.758-29, residente e domiciliado na Alameda Eugênio de Lima, nº 274, Bairro: Condomínio Nova São Paulo, Município: Itapevi, Estado de São Paulo, CEP: 06690-050.

Titular da Empresa Individual de Responsabilidade Limitada, que gira sob a denominação social de **"LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI"**, inscrito no CNPJ sob nº 04.391.197/0001-98, com sede na Avenida Presidente Vargas, nº 650, 2º andar, Sala 23, no bairro Nova Itapevi, na cidade de Itapevi, Estado de São Paulo, CEP: 06694-000. Com ato constitutivo devidamente registrado e arquivado na Junta Comercial do Estado de São Paulo sob o nº. 35.601.577.093 em sessão de 07/10/2016 e última alteração registrada sob nº 214.253/20-0 datada em 23/06/2020, resolve assim alterar o Ato Constitutivo:

### Cláusula Primeira: Do Endereço da Filial

1.1. Altera-se o endereço da Filial para Rua Irineu Bernardi, nº 121, no bairro Parque Dona Antonieta, na cidade de Monte Sião, Estado de Minas Gerais, CEP: 37580-000.

### Clausula Segunda: Do Objeto Social da Filial

2.1. Altera-se o objeto social da filial para:

- Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, municipal;
- Serviço de transporte de passageiros – locação de automóveis com motorista.

ATO CONSTITUTIVO CONSOLIDADO

**LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI**  
CNPJ/MF: 04.391.197/0001-98  
NIRE: 35.601.577.093



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several smaller ones at the bottom right.

**ADALBERTO DIAS DA SILVEIRA**, brasileiro, solteiro, comerciante, data de nascimento: 19/11/1956, portador da Cédula de Identidade RG nº. 8.905.850-1 SSP/SP, e inscrito no CPF/MF sob o nº. 031.531.758-29, residente e domiciliado na Alameda Eugênio de Lima, nº 274, Bairro: Condomínio Nova São Paulo, Município: Itapevi, Estado de São Paulo - CEP: 06690-050.

TABELÃO DE NOTAS  
LETRAS E TÍTULOS  
Autentico a presente  
reprográfica, a qual contém  
original apresentando, do

1 JAN. 2012

05 JAN. 21

05  
Assisete Ribeiro Bargas  
Escritorante Autorizada  
e nascimento  
e inserido no  
VALOR COM SELO DE  
Valor: R\$ 3,99

## CLÁUSULA PRIMEIRA – DA DENOMINAÇÃO E ENDEREÇO

1.1. A denominação social é **"LOCVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI"** com sede na Avenida Presidente Vargas, nº 650, 2º andar, Sala 23, no bairro Nova Itapevi, na cidade de Itapevi, Estado de São Paulo, CEP: 06694-000 e filial situada na Rua Irineu Bernardi, nº 121, no bairro Parque Dona Antonieta, na cidade de Monte Sião, Estado de Minas Gerais, CEP: 37580-000, registrada sob o NIRE: 35.904.930.008 e inscrita no CNPJ 04.391.197/0002-79.

2.1. A empresa poderá a qualquer tempo, abrir filiais e outros estabelecimentos, no país, por deliberação do Titular.

### 3.1. O objeto social da Matriz é:

JUL 2022

30

TABELA  
LETRAS  
Autêntica  
reprográfica, a qual  
original apresentado

03 JAN. 2022

Isabela Ribeiro Bargas  
Desenvolvente Autorizada  
VÁLIDO POR SELO DE  
AUTENTICIDADE Valor: R\$ 3,99

AMESP  
274  
Assinatura

- Serviços de limpeza urbana;
- Operação de estações de transferência, gerenciamento, tratamento e destino final de resíduos de qualquer natureza;
- Exploração de serviços públicos mediante concessões;
- Comercialização de produtos e subprodutos oriundos de coleta e ou reciclagem de resíduos;
- Tratamento de afluente líquido percolado e continuidade dos drenos de gás, limpeza técnica hospitalar, desinfecção de ambientes hospitalares e de atendimento ambulatorial;
- Serviços de copa, ascensorista, portaria, atendente de portaria, recepcionista e zeladoria;
- Cadastramento e locação de mão-de-obra temporária e não temporária, com ou sem materiais;
- Serviços de controle e administração de sistemas de estacionamento de veículos em vias públicas, e em locais fechados, próprios e de terceiros;
- Lavagem de veículos em geral;
- Operação, manutenção e arrecadação de pedágios;
- Serviços de controle contábil de arrecadação;
- Comércio a varejo de automóveis, camionetas e utilitários novos e usados;
- Representantes comerciais e agentes do comércio de máquinas;
- Aluguel de máquinas e equipamentos para construção e engenharia civil em geral (inclusive andaimes);
- Locação de mão de obra temporária e não temporária, atividades de limpeza em imóveis e serviços de pintura em edificações em geral, artefatos de borracha e magazine;
- Comércio varejista de materiais de escritório, materiais hidráulicos, materiais elétricos, materiais de informática e materiais de limpeza;
- Importação e exportação de veículos e produtos eletrônicos;
- Coleta de lixo domiciliar, hospitalar e inerte, com destinação final;
- Locação de veículos, máquinas e equipamentos;
- Serviços funerários e similares em geral.

3

3

3

3

3

- Transporte rodoviário coletivo de passageiros sob regime de fretamento mensal.
- Serviço de transporte de passageiros – locação de automóveis com motorista.

4.1. A empresa iniciou suas atividades em 10/03/2005 e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

5.1. O capital social é de R\$ 1.900.000,00 (Um Milhão e Novecentos Mil Reais), dividido em 1.900.000 (Um Milhão e Novecentas Mil) quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), cada uma, totalmente realizada e integralizada em moeda corrente do país, e distribuído da seguinte forma:

SÓCIOS	QUOTAS	VALOR	%
ADALBERTO DIAS DA SILVEIRA	1.900.000	R\$ 1.900.000,00	100
TOTAL	1.900.000	R\$ 1.900.000,00	100

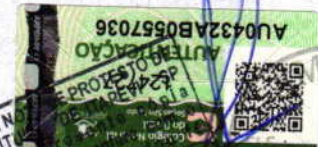
6.1. A responsabilidade do titular é limitada ao capital integralizado da empresa que será regida pelo regime jurídico da empresa Limitada e supletivamente pela Sociedade Anônima.

7.1. A empresa será administrada pelo Titular Sr.º **ADALBERTO DIAS DA SILVEIRA**, a quem caberá dentre outras atribuições, a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial, desta EIRELI, sendo a responsabilidade do titular ao capital integralizado.

8.1. O término de cada exercício social será encerrado em 31 de dezembro do ano civil, com a apresentação do balanço patrimonial e resultado econômico do ano fiscal.

9.1. Declara o titular da EIRELI, para os devidos fins e efeitos de direito, que o mesmo não participa de nenhuma outra empresa, pessoa jurídica dessa modalidade.

JUCESP  
0 7 2



### CLÁUSULA DÉCIMA – DO FALECIMENTO OU INCAPACIDADE

10.1. No caso de falecimento ou incapacidade superveniente do titular, a empresa continuará suas atividades com os herdeiros, ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo o interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da empresa, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantada.

### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO DESIMPEDIMENTO

11.1. O titular declara sob as penas da lei, que não está impedido, por lei especial, e nem condenado ou que se encontra sob os efeitos de condenação, que o proíba de exercer a administração desta EIRELI, bem como não esta impedido, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos ou crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa de concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade. (Art 1.011, § 1º, CC/2002).

### CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO FORO

12.1. Fica eleito o foro da localização da empresa, para resolver quaisquer litígios oriundos do presente Ato Constitutivo desta Eireli.

O Titular obriga-se a cumprir o presente instrumento, na presença de duas testemunhas, assinando-o em três vias de igual teor para os regulares efeitos de direito.

Itapevi, 28 de Junho de 2021.

ADALBERTO DIAS DA SILVEIRA

Dr. José Cirilo Cordeiro Silva  
OAB/ SP – 301.863

Testemunhas:

Luis Enrique Tavares Junior  
RG: 40.497.073 SSP/SP

Patricia Frazzatto Soares  
RG: 48.083.133-6 SSP/SP  
08 JUL. 2021



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA INFRA-ESTRUTURA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSPORTES  
CAMIÃO NACIONAL DE TRANSPORTES

SP

NOME  
ADALBERTO DIAS DA SILVEIRA

DOC. IDENTIDADE / CARGA EMITIDA / UF  
8905850 887/SP

CPF  
031.531.758-29 DATA NASCIMENTO  
19/11/1956

FILIAÇÃO  
AUREO DIAS DA SILVEIRA

AMELIA DE PAULA TELLES  
SILVEIRA

PERMISSÃO  
ACC CAT. HAB  
2.2

Nº REGISTRO  
02120863911 VALIDADE  
16/11/2026 1ª HABILITAÇÃO  
23/04/1975

OBSERVAÇÕES

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL  
ITAPEVI, SP

DATA EMISSÃO  
29/11/2021

Exemplar Manuseado pelo Diretor Presidente do Detran-SP  
ASSINATURA DO EMISSOR

41608108364  
89008113355

SÃO PAULO



VALIDA EM TODO  
O TERRITÓRIO NACIONAL  
2303424191

PRIMEIRA CLASSIFICAÇÃO  
2303424191



PREGÃO PRESENCIAL N.º 04/2022.

MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL (POR LOTE).

ÓRGÃO REQUISITANTE: ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

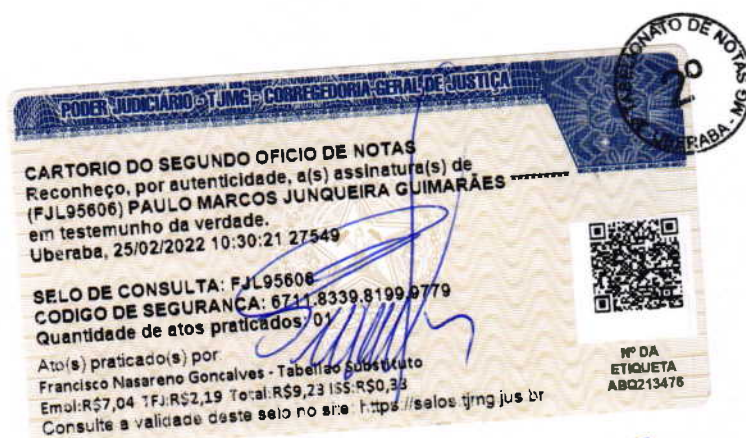
Por este instrumento, a empresa **Muve Locadora Ltda**, CNPJ nº. 25.308.164/0001-01, com sede à Av. Cel. Joaquim de Oliveira Prata, 1.175 sala 10, neste ato representada pelo diretor sócio, Sr. **Paulo Marcos Junqueira Guimarães**, portador(a) da Carteira de Identidade nº M 935.422 e do CPF nº 222.933.966-49, Engenheiro Civil e Empresário, Casado, Residente na Rua Dr. Mozart Furtado Nunes, nº 317, Apto 600, Bairro Mercês, CEP: 38060-400, Uberaba, MG, CREDENCIA o Sr. **Flávio José de Souza**, portador(a) da Cédula de Identidade RG n.º M-3.270.83 e CPF n.º 471.705.066-53, residente e domiciliado na Rua José Bento Júnior 145, Bairro Manoel Mendes, Uberaba – MG, CEP: 38.082-168, para representa-la perante a : ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, no pregão presencial nº 04/2022, com poderes para tomar qualquer decisão durante todas as fases do PREGÃO, formular verbalmente lances ou ofertas na(s) etapa(s) de lances, desistir verbalmente de formular lances ou ofertas na(s) etapa(s) de lance(s), negociar a redução de preço, desistir expressamente da intenção de interpor recurso administrativo ao final da sessão, manifestar-se imediata e motivadamente sobre a intenção de interpor recurso administrativo ao final da sessão, assinar a ata da sessão, prestar todos os esclarecimentos solicitados pelo PREGOEIRO, enfim, praticar todos os demais atos pertinentes ao certame.

Por oportuno, a outorgante declara, sob as penas da lei, estar cumprindo plenamente os requisitos de habilitação, através dos documentos de habilitação, de acordo com as exigências constantes do Edital.

Uberaba, 23 de Fevereiro de 2022

  
CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO  
Confere Bessa

Muve Locadora Ltda  
CNPJ: 25.308.164/0001-01  
Paulo Marcos Junqueira Guimarães  
CPF: 222.933.966-49  
Administrador



**SAN MARCO**

**muve**

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000

AMESp  
FLS.: 279  
Assinatura

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÁNSITO  
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

MG

VALÍDIA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
2217208290

NOME  
PAULO MARCOS JUNQUEIRA GUIMARAES

DOC. IDENTIDADE / ORG. EMISSOR UF  
M935422 SSP MG

CPF  
222.933.966-49

DATA NASCIMENTO  
15/05/1953

FILIAÇÃO  
JOSE GERALDO GUIMARAES  
ZENAIDE JUNQUEIRA GUIMARAES

PERMISSÃO  
ACC  
CAT. HAR  
B

Nº REGISTRO  
00640599218

VALIDADE  
08/06/2026

1ª HABILITAÇÃO  
13/07/1974

OBSERVAÇÕES

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL  
UBERABA, MG

DATA EMISSÃO  
11/06/2021

Assinatura do Emissor  
Eurico da Cunha Neto  
Diretor DETRAN/MG

28488465044  
MG595672981

MINAS GERAIS

PROIBIDO PLASTIFICAR  
2217208290

PODER JUDICIÁRIO - TJMG - CORREGEDORIA GERAL DE JUSTIÇA

Serventia de Registro Civil e Notas do Distrito de Florestina -  
Comarca de Araguari/MG

Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.  
Araguari-MG, 16 de fevereiro de 2022

SELO DE CONSULTA: FCN67801  
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 4367.6949.7267.4866

Quantidade de atos praticados: 06  
Ato(s) praticado(s) por: CINTIA COSTA FERREIRA - OFICIAL


Emol.: R\$ 42,24 - Tx.Judic.: R\$ 13,14 - Total: R\$ 55,38 - ISS: R\$ 1,20

Consulte a validade desse selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>


Nº DA ETIQUETA  
AAX231888

Civil e Notas de Florestina-MG - Cartório


Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA**  
**DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO**  
**CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO**



VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
**1547343445**



NOME  
 FLAVIO JOSE DE SOUZA

DOC. IDENTIDADE/ORG EMISSOR/UF  
 M3270913 SSP MG

CPF  
 471.705.066-53

DATA NASCIMENTO  
 15/01/1964

FILIAÇÃO  
 WALDAR DE SOUZA ARAUJO

DELICIA MOREIRA ARAUJO

PERMISSÃO  
 AD

ACC  
 AD

CAT. HAB  
 AD

Nº REGISTRO  
 00980472644

VALIDADE  
 23/10/2022

1ª HABILITAÇÃO  
 13/04/1969

OBSERVAÇÕES

ASSINATURA DO PORTADOR

DATA EMISSÃO  
 24/10/2017

LOCAL  
 UBERABA, MG

ASSINADO DIGITALMENTE  
 DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

60884434619  
 MGS21811554

MINAS GERAIS

DENATRAN

CONTRAN

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:  
 < <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

**SERPRO / DENATRAN**

AMESP  
 FLS.: 280  
 42

Handwritten signatures in blue ink.



Ministério da Economia  
Secretaria de Governo Digital  
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)



NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

31202858168

Código da Natureza Jurídica

2062

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

## 1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Nome: MUVE LOCADORA LTDA

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



MGP2100720517

Nº DE VIAS CÓDIGO DO ATO CÓDIGO DO EVENTO QTDE DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO

1	002			ALTERACAO
		020	1	ALTERACAO DE NOME EMPRESARIAL
		2221	1	ALTERACAO DO TITULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)

UBERABA

Local

13 AGOSTO 2021

Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

## 2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR

☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM

☐ SIM

Processo em Ordem  
À decisão

\_\_\_\_\_  
Data

☐ NÃO

\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

☐ NÃO

\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

\_\_\_\_\_  
Responsável

### DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

☐ Processo deferido. Publique-se e archive-se.

☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

☐

3ª Exigência

☐

4ª Exigência

☐

5ª Exigência

☐

\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

### DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

☐ Processo deferido. Publique-se e archive-se.

☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

☐

3ª Exigência

☐

4ª Exigência

☐

5ª Exigência

☐

\_\_\_\_\_  
Data

Vogal

Vogal

Vogal

Presidente da \_\_\_\_\_ Turma

## OBSERVAÇÕES



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8734856 em 19/08/2021 da Empresa MUVE LOCADORA LTDA, Nire 31202858168 e protocolo 216244226 - 18/08/2021. Autenticação: 1E57A5BCFE91508FCD80A5A26572656ED6A8DF4F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/624.422-6 e o código de segurança wbo0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital

## Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/624.422-6	MGP2100720517	17/08/2021

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
222.933.966-49	PAULO MARCOS JUNQUEIRA GUIMARAES

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais





**17ª (DÉCIMA SÉTIMA) ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL DA  
SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA DENOMINADA**

**SAN MARCO AUTOMOVEIS LTDA.  
CNPJ/MF Nº 25.308.164/0001-01  
NIRE 31202858168**

Pelo presente instrumento particular e na melhor forma de direito, as partes abaixo nomeadas e qualificadas:

**VERSÃO PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA.**, sociedade empresária, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.937.649/0001-83, registrada na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob o NIRE 31203969079, com endereço na Avenida Leopoldino de Oliveira nº 2851, Apto 500, Bairro Centro, Uberaba/MG, CEP 38015-000, representada por seu administrador, **PAULO MARCOS JUNQUEIRA GUIMARÃES**, brasileiro, casado sob o regime da comunhão universal de bens, engenheiro civil e empresário, portador do RG nº MG-935.422 expedido pela SSP/MG, inscrito no CPF/MF sob o nº 222.933.966-49, residente e domiciliado na Rua Mozart Furtado Nunes, nº 317, Apto 600, Bairro Mercês, Uberaba/MG, CEP 38060-400;

**MCC - PARTICIPAÇÕES LTDA.**, sociedade empresária, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.417.172/0001-28, registrada na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob o NIRE 31204995847, com endereço na Rua Um nº 125, Sala 02, Distrito Industrial-I, Uberaba/MG, CEP 38056-630, representada por seu administrador, **MARCO ANTÔNIO CUNHA CASTRO**, brasileiro, casado sob o regime da comunhão universal de bens, advogado, empresário e pecuarista, portador da Carteira de Identidade RG nº M-421.908 expedida pela SSP/MG, inscrito no CPF/MF sob o nº 094.432.746-04, residente e domiciliado na Rua João Luiz Alvarenga, nº 288, Vila Olímpica, Uberaba/MG, CEP 38066-050; e

**SAN MARCO VEÍCULOS LTDA.**, sociedade empresária, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.204.101/0001-17, estabelecida na Av. Guilherme Ferreira, nº 2.600, Bairro São Benedito, CEP 38022-200, Uberaba/MG, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob o NIRE nº 31202394773 em 23.07.86, representada pelo seu administrador **PAULO MARCOS JUNQUEIRA GUIMARÃES**, brasileiro, casado sob



o regime da comunhão universal de bens, engenheiro civil e empresário, portador do RG nº MG-935.422 expedido pela SSP/MG, inscrito no CPF/MF sob o nº 222.933.966-49, residente e domiciliado na Rua Mozart Furtado Nunes, nº 317, Apto 600, Bairro Mercês, Uberaba/MG, CEP 38060-400.

Únicos sócios componentes da sociedade empresária de forma limitada denominada **SAN MARCO AUTOMÓVEIS LTDA**, inscrita no CPF/MF sob o nº 25.308.164/0001-01, estabelecida na Av. Coronel Joaquim de Oliveira Prata, nº 1.175, Sala 10, Bairro Parque São Geraldo, Uberaba, MG, CEP: 38031-000, registrada na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob NIRE 3120285816-8 em 06/06/1988, e alterações posteriores, resolvem, de comum acordo, proceder a presente a fim de alterar a razão social e do nome fantasia, atualização das cláusulas e ao final consolidar o contrato social, conforme segue:

## **1. ALTERAÇÃO DE RAZÃO SOCIAL E DEFINIÇÃO DE NOME FANTASIA**

Os sócios resolvem por alterar a denominação social e definir nome fantasia da Sociedade que passará a ser denominada **"MUVE LOCADORA LTDA"** e adotará o nome fantasia de **"MUVE LOCADORA"**.

## **2. ATUALIZAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**

Os sócios resolvem por atualizar a alterar as cláusulas do Contrato Social, consolidando-o de acordo com as seguintes cláusulas e condições, nos termos dispostos a seguir:



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8734856 em 19/08/2021 da Empresa MUVE LOCADORA LTDA, Nire 31202858168 e protocolo 216244226 - 18/08/2021. Autenticação: 1E57A5BCFE91508FCD80A5A26572656ED6A8DF4F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/624.422-6 e o código de segurança wbo0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

6000 0000



**MUVE LOCADORA LTDA.**  
**CNPJ/MF Nº 25.308.164/0001-01**  
**NIRE 31202858168**

## **CAPÍTULO I - DENOMINAÇÃO, SEDE, OBJETO E PRAZO.**

**Cláusula 1ª.** A sociedade empresária limitada tem a denominação social de **MUVE LOCADORA LTDA** e adotou o nome fantasia "**MUVE LOCADORA**".

**Cláusula 2ª.** A Sociedade tem sede e foro na Avenida Coronel Joaquim de Oliveira Prata, nº 1175, Sala 10, Bairro Parque São Geraldo, Uberaba/MG, CEP 38.031-000 e poderá abrir e encerrar filiais, escritórios ou outros estabelecimentos em qualquer parte do território nacional ou no exterior.

**Cláusula 3ª.** A Sociedade tem por objeto social a locação de automóveis sem condutor, comércio de veículos novos e usados; peças e acessórios; derivados de petróleo e correlatos; prestação de serviços de assistência técnica, consertos e reparos de veículos; locação com opção de doação no término do contrato de veículos em geral, incluindo caminhões e máquinas pesadas; compra e venda de imóveis, e prestação de serviços de transportes rodoviários de cargas em geral.

**Cláusula 4ª.** A Sociedade tem prazo indeterminado de duração, **tendo iniciado suas atividades em 01/05/1988.**

## **CAPÍTULO II - CAPITAL SOCIAL.**

**Cláusula 5ª.** O capital social da Sociedade é de R\$ 5.306.374,00 (cinco milhões trezentos e seis mil e trezentos e setenta e quatro reais), dividido em 5.306.374,00 (cinco milhões trezentos e seis mil e trezentos e setenta e quatro) quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada quota, sendo distribuído entre os sócios da seguinte forma:



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8734856 em 19/08/2021 da Empresa MUVE LOCADORA LTDA, Nire 31202858168 e protocolo 216244226 - 18/08/2021. Autenticação: 1E57A5BCFE91508FCD80A5A26572656ED6A8DF4F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/624.422-6 e o código de segurança wbo0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.

Sócio	Quotas	R\$	%
<b>SAN MARCO VEÍCULOS LTDA.</b>	5.046.362	R\$ 5.046.362,00	95%
<b>MCC - PARTICIPAÇÕES LTDA.</b>	101.882	R\$ 101.882,00	2%
<b>VERSÃO PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA.</b>	158.130	R\$ 158.130,00	3%
<b>Total</b>	<b>5.306.374</b>	<b>R\$ 5.306.374,00</b>	<b>100%</b>

**Parágrafo Único.** O capital social foi totalmente subscrito e integralizado pelos Sócios, em moeda corrente nacional.

### **CAPÍTULO III - DO DIREITO DE PREFERÊNCIA.**

**Cláusula 6ª.** Nenhum sócio poderá ceder suas quotas, sem antes oferecê-las ao(s) sócio(s) remanescente(s) e/ou à Sociedade, de acordo com a lei.

**Parágrafo Único.** A proposta de cessão de quotas a terceiros deverá ser dirigida aos sócios da Sociedade mediante notificação, por escrito, para que estes, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, exerçam ou não o direito de preferência acima referido e adquiram a participação nas mesmas condições da oferta a terceiro, sendo que caso a cessão proposta não seja consumada no prazo de 60 (sessenta) dias, contados a partir do término do período de resposta à notificação, o sócio deverá realizar, novamente, todo o procedimento descrito nesta cláusula.

### **CAPÍTULO IV - DA ADMINISTRAÇÃO DA SOCIEDADE.**

**Cláusula 7ª.** A Sociedade é administrada, em conjunto ou isoladamente, por 2 (dois) administradores, **MARCO ANTÔNIO CUNHA CASTRO e PAULO MARCOS JUNQUEIRA GUIMARÃES**, acima qualificados, por prazo indeterminado.

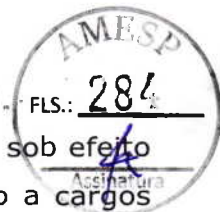
**Parágrafo Primeiro.** Os administradores serão responsáveis, civil e penalmente, por todos os atos praticados em desacordo com a lei, este contrato social, especialmente em desacordo com o objeto social da Sociedade.

**Parágrafo Segundo.** Os administradores da Sociedade declaram expressamente para todos os fins e sob as penas da lei, não estarem impedidos, por lei especial, de exercer



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8734856 em 19/08/2021 da Empresa MUVE LOCADORA LTDA, Nire 31202858168 e protocolo 216244226 - 18/08/2021. Autenticação: 1E57A5BCFE91508FCD80A5A26572656ED6A8DF4F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/624.422-6 e o código de segurança wbo0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.



administração de sociedade e nem terem sido condenados (ou encontrar-se sob efeito de condenação (i) a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; (ii) por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato; ou (iii) por crime contra a economia popular, o sistema financeiro nacional, as normas de defesa da concorrência, as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade.

**Cláusula 8ª.** A Sociedade obriga-se por ato ou assinatura individual dos administradores.

**Parágrafo Primeiro.** A Sociedade poderá constituir procuradores por mandato outorgado por instrumento público ou privado, assinado em conjunto pelos administradores, mandato este que deverá ter prazo não superior a 1 (um) ano, com exceção daqueles para fins judiciais, que poderão ter prazo indeterminado. O instrumento de procuração deverá estabelecer os poderes do(s) procurador(es) para representar a Sociedade e a forma de representação, se em conjunto ou individualmente.

**Parágrafo Segundo.** A representação da Sociedade perante órgãos públicos e Receita Federal do Brasil, podendo praticar qualquer ato perante o Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) e Centro Virtual de Atendimento ao Contribuinte (e-CAC), qualquer órgão da federação, qualquer governo ou órgão de qualquer estado federação, qualquer prefeitura de qualquer município da federação, Instituto Nacional de Previdência Social, Caixa Econômica Federal, Banco Central do Brasil, quaisquer autoridades certificadoras no âmbito da ICP-Brasil para os fins de obtenção, renovação e validação de certificado digital, poderá ser realizada por um procurador nomeado por instrumento público ou privado, outorgado mediante assinatura em conjunto dos administradores, mandato este que deverá ter prazo não superior a 1 (um) ano.

**Cláusula 9ª.** As deliberações dos sócios serão tomadas em reunião, em conformidade com a lei e com este Contrato Social, ficando a reunião dispensada quando todos os sócios decidirem, por escrito, sobre a matéria.

**Cláusula 10.** O Administrador pode fazer jus a uma retirada mensal ou anual, a título de Pró-Labore, cujo valor será levado a uma consta de despesas da sociedade.



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8734856 em 19/08/2021 da Empresa MUVE LOCADORA LTDA, Nire 31202858168 e protocolo 216244226 - 18/08/2021. Autenticação: 1E57A5BCFE91508FCD80A5A26572656ED6A8DF4F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/624.422-6 e o código de segurança wbo0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

## **CAPÍTULO V - DO EXERCÍCIO FINANCEIRO.**

**Cláusula 11.** O exercício social encerra-se no dia 31 de dezembro de cada ano, data em que serão levantados o inventário, o balanço patrimonial e o balanço de resultado econômico. A Sociedade poderá, ainda, levantar balanços intermediários, com periodicidade determinada pelos sócios.

**Parágrafo Primeiro.** Os sócios poderão distribuir os lucros em periodicidade inferior a anual, com base nos balanços intermediários levantados para tal, observada a reposição de lucros quando tal distribuição afetar o capital social, conforme estabelece o art. 1.059 do Código Civil (Lei nº 10.406/2002).

**Parágrafo Segundo.** Os resultados apurados ao final de cada exercício social deverão ter o destino que vier a ser determinado pelos sócios, sendo que em caso de lucros estes poderão ser distribuídos e/ou reinvestidos na Sociedade mediante capitalização ou destinação a reserva de lucros, podendo, inclusive, os lucros serem distribuídos de forma desproporcional à participação de cada sócio no capital social da Sociedade, mediante aprovação dos sócios representantes da maioria do capital social da Sociedade.

## **CAPÍTULO VII – DA LIQUIDAÇÃO DA SOCIEDADE E DA SUCESSÃO.**

**Cláusula 12.** No caso de liquidação ou dissolução da Sociedade, os membros devem designar entre eles um responsável com a autoridade necessária para encerrar a Sociedade, que procederá de acordo com as leis em vigor.

**Parágrafo Primeiro.** Após todos os credores serem pagos, todas as obrigações serem cumpridas e todos os ativos serem reduzidos em dinheiro, a riqueza líquida remanescente será distribuída entre os membros, em sua proporção da participação de cada um no capital social de Sociedade.

**Parágrafo Segundo.** A morte ou interdição de qualquer dos sócios não dissolverá a sociedade, que continuará com os sucessores ou herdeiros, que passarão a integrar a Sociedade desde que seja comprovada legalmente a qualidade de sucessor ou herdeiro.





Não tendo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da Sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado com essa finalidade.

## **CAPÍTULO VIII – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL E DO ACORDO DE SÓCIOS**

**Cláusula 13.** A Sociedade é regida por este contrato social, pela legislação aplicável às sociedades empresárias limitadas, em especial o disposto no Código Civil (Lei n. 10.406/2002) e, supletivamente, pela legislação aplicável às sociedades por ações, em especial a Lei 6.404/1976.

**Cláusula 14.** A Sociedade obriga-se ainda por todo e qualquer acordo de sócios que os sócios celebrarem, desde que tal(is) acordo(s) seja(m) devidamente arquivado(s) na sede da Sociedade, nos termos do artigo 118 da Lei 6.404/1976.

## **CAPÍTULO IX – DAS FILIAIS**

**Cláusula 15.** A sociedade possui as seguintes filiais:

- a) Uma filial estabelecida na Rua Manoel Antônio Maciel, nº 1.160, Centro, CEP 14.550-000, em Aramina, SP, inscrita no CNPJ 25.308.164/0002-92, com os mesmos objetivos da matriz, tendo iniciado suas atividades em 17/09/2014; e
- b) Uma filial estabelecida na Avenida Gabriela Junqueira Freitas, nº 332, Sala 01, Jardim Patrícia, CEP 38414-126, em Uberlândia-MG, inscrita no CNPJ 25.308.164/0003-73, Nire: 3190266986-4, com os mesmos objetivos da matriz, tendo iniciado suas atividades em 01/03/2019.

## **CAPÍTULO X – DISPOSIÇÕES GERAIS**

**Cláusula 15.** Fica eleito o foro da cidade de Uberaba/MG para dirimir qualquer questão oriunda deste Contrato Social, com a renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.



E por estarem justas e contratadas assinam o presente instrumento em uma única via para arquivamento na Junta Comercial de Minas Gerais.

Uberaba/MG, 11 de agosto de 2021.

**VERSÃO PARTICIPAÇÕES E  
EMPREENDEIMENTOS LTDA.**

**Sócia**

Por Paulo Marcos Junqueira Guimarães

**MCC - PARTICIPAÇÕES LTDA.**

**Sócia**

Por Marco Antônio Cunha Castro

**SAN MARCO VEÍCULOS LTDA.**

**Sócia**

Por Paulo Marcos Junqueira Guimarães



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8734856 em 19/08/2021 da Empresa MUVE LOCADORA LTDA, Nire 31202858168 e protocolo 216244226 - 18/08/2021. Autenticação: 1E57A5BCFE91508FCD80A5A26572656ED6A8DF4F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/624.422-6 e o código de segurança wbo0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Documento Principal

## Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/624.422-6	MGP2100720517	17/08/2021

## Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome
094.432.746-04	MARCO ANTONIO CUNHA CASTRO
222.933.966-49	PAULO MARCOS JUNQUEIRA GUIMARAES

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8734856 em 19/08/2021 da Empresa MUVE LOCADORA LTDA, Nire 31202858168 e protocolo 216244226 - 18/08/2021. Autenticação: 1E57A5BCFE91508FCD80A5A26572656ED6A8DF4F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/624.422-6 e o código de segurança wbo0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.



Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM  
Governo do Estado de Minas Gerais  
Secretaria de Estado da Fazenda de Minas Gerais  
Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

## TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa MUVE LOCADORA LTDA, de NIRE 3120285816-8 e protocolado sob o número 21/624.422-6 em 18/08/2021, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 8734856, em 19/08/2021. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Cesar Mariano dos Santos.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Marinely de Paula Bomfim. Para sua validação, deverá ser acessado o site eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

### Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
222.933.966-49	PAULO MARCOS JUNQUEIRA GUIMARAES

### Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
222.933.966-49	PAULO MARCOS JUNQUEIRA GUIMARAES
094.432.746-04	MARCO ANTONIO CUNHA CASTRO

Belo Horizonte, quinta-feira, 19 de agosto de 2021



Documento assinado eletronicamente por Cesar Mariano dos Santos, Servidor(a) Público(a), em 19/08/2021, às 10:22 conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucemg informando o número do protocolo 21/624.422-6.





JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
Registro Digital



O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
873.638.956-00	MARINELY DE PAULA BOMFIM

Belo Horizonte, quinta-feira, 19 de agosto de 2021



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8734856 em 19/08/2021 da Empresa MUVE LOCADORA LTDA, Nire 31202858168 e protocolo 216244226 - 18/08/2021. Autenticação: 1E57A5BCFE91508FCD80A5A26572656ED6A8DF4F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/624.422-6 e o código de segurança wbo0 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.



# REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

## CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>25.308.164/0001-01</b> MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA <b>09/06/1988</b>
NOME EMPRESARIAL <b>MUVE LOCADORA LTDA</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>MUVE LOCADORA</b>		PORTE <b>DEMAIS</b>
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores</b> <b>49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional</b> <b>68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>AV CORONEL JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA</b>	NÚMERO <b>1175</b>	COMPLEMENTO <b>SALA 10</b>
CEP <b>38.031-000</b>	BARRO/DISTRITO <b>PARQUE SAO GERALDO</b>	MUNICÍPIO <b>UBERABA</b>
UF <b>MG</b>		
ENDEREÇO ELETRÔNICO		TELEFONE
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>01/07/2001</b>
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **23/02/2022** às **14:09:31** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Handwritten signatures in blue ink, including a large signature at the bottom left and several smaller ones on the right side.

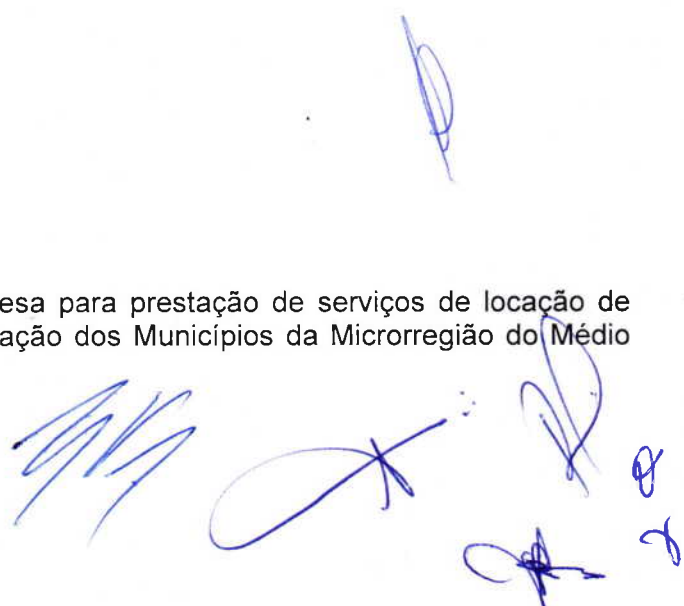


## CREDENCIAMENTO

### ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

### PREGÃO PRESENCIAL Nº 04/2022

**Objeto:** Registro de Preços – Contratação de empresa para prestação de serviços de locação de veículos para os municípios que compõem a Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP.



ANEXO I

CREDENCIAMENTO

000001

PREGÃO PRESENCIAL N.º 04/2022.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

Pelo presente instrumento, a empresa **COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. **00.770.050/0001-58**, com sede na Av. Comendador Calaça, 1420, Maceió, AL, CEP 57.025-640, através de seu representante legal infra-assinado, **credencia** o Sr. **PAULO EMILIO PIMENTEL UZÊDA**, portador da Carteira de Identidade RG nº. 3.689.097-94 SSP/BA e inscrito no CPF/MF sob o nº. 454.876.505-00, o Sr. **KAINÃ NESPOLI CARDOSO**, portador da Carteira de Identidade RG nº 50.442.863-9 SSP/SP e inscrito no CPF/MF sob o nº. 452.745.808-66, o Sr. **FELIPE RICARDI DOS SANTOS**, portador da Carteira de Identidade RG nº 25.609.811 SSP/SP e inscrito no CPF/MF sob o nº. 353.696.278-51, a Sra. **MARINA PACETTI DASSA**, portadora da Carteira de Identidade RG nº 34.235.835-2 e inscrita no CPF/MF sob o nº. 369.398.228-79, **LIDEMBERG MATIAS DA SILVA**, portador da Carteira de Identidade RG nº 6970989 PCGO e inscrito no CPF/MF sob o nº. 054.888.986-46, outorgando-lhe plenos poderes para representá-la na sessão pública do **PREGÃO**, em especial para formular lances verbais e para interpor recursos ou deles desistir.

Por oportuno, a outorgante declara, sob as penas da lei, estar cumprindo plenamente os requisitos de habilitação, através dos documentos de habilitação, de acordo com as exigências constantes do Edital.

Maceió, 03 de março de 2022.

  
COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.

CNPJ 00.770.050/0001-58

PAULO EMILIO PIMENTEL UZÊDA

RG nº 3.689.097-94 SSP/BA

CPF nº 454.876.505-00

Diretor

  
COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.

CNPJ 00.770.050/0001-58

VALKIRIA NAKAMASHI

RG nº 44.092.472 SSP/SP

CPF nº 336.870.098-74

Gerente Administrativa / Procurador



Ao seu lado, pra você chegar mais longe.

PROCURAÇÃO 02.2022



000002

Pelo presente instrumento particular de mandato, **COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Comendador Calaça, nº 1.420, Poço, Maceió/AL, CEP 57026-640, inscrita no CNPJ sob o número 00.770.050/0001-58, doravante denominada simplesmente **OUTORGANTE**, , neste ato devidamente representadas, na forma de seus respectivos estatutos e contratos sociais, por seu Diretor **BRENO DAVIS CAMPOLINA**, brasileiro, casado, portador da cédula de identidade RG nº MG7922992, expedida pela SSP/MG, inscrito no CPF sob nº 040.880.676-14 e por seu Diretor: **PAULO EMILIO PIMENTEL UZÊDA**, brasileiro, casado, portador da cédula de identidade 3.689.097-94, expedida pela SSP/BA, inscrito no CPF Nº 454.876.505, ambos com endereço profissional nesta cidade, na Av. Raja Gabaglia nº 1.781, 13º andar, Bairro Luxemburgo, Belo Horizonte/MG, nomeia e constitui como seu (s) bastante (s) procurador (es): **FELIPE RICARDI DOS SANTOS**, brasileiro, casado, gerente, portador da cédula de identidade nº 25.609.811, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF Nº 353.696.278-51; **KAINÃ NESPOLI CARDOSO**, brasileiro, solteiro, analista de licitações, portador da carteira de identidade nº 50.442.863, expedida pela SSP/SP, inscrita no CPF sob o nº 452.745.808-66; **MARINA PACETTI DASSA**, brasileira, solteira, analista de licitações, portadora da cédula de identidade nº 34.235.835, expedida pela SSP/SP, inscrita no CPF sob o nº 369.398.228-79; **VALKIRIA NAKAMASHI**, brasileira, solteira, gerente administrativa, portadora da cédula de identidade nº 44.092.472, expedida pela SSP/SP, inscrita no CPF sob o nº 336.870.098-74; **LIDEMBERG MATIAS DA SILVA**, brasileiro, casado, gerente geral, portador da cédula de identidade de nº 69.709.89, expedida pelo SSP/GO, inscrito no CPF sob o nº 054.888.986-46; e **IGOR CARNEIRO DA SILVA**, brasileiro, casado, gerente geral, portador da cédula de identidade nº 10.260.492, expedida pela SSP/MG, inscrito no CPF sob o nº 070.837.126-46, todos com endereço profissional na Avenida Deputado Rubens Granja, 121, São Paulo/SP, CEP: 04.298-000, para atuando da seguinte forma (i) em conjunto de dois outorgados; ou (ii) um dos outorgados em conjunto com um diretor estatutário da OUTORGANTE, representar a empresa junto à BEC, SICAF, COMPRASNET e demais unidades compradoras nas esferas Municipais, Estaduais e Federais, e todos os órgãos das Fazendas Federais, Estaduais e Municipais, podendo representá-la nas realizações de pregões, processos de licitação de qualquer modalidade, tanto eletrônico como presencial, podendo requisitar certidões, consultar processos, apresentar propostas, formular lances, interpor recursos, contra arrazoar recursos, levantar pendências, regularizar pendências, transigir, realizar diligências, solicitar cópias de documentos e declarações, retirar certidões, desistir da interposição de recurso, negociar com pregoeiro, assinar atas, assinar credenciamento, assinar declarações, assinar propostas, assinar ata de seção pública, podendo, ainda, praticar todos e quaisquer atos que se fizerem necessários ao bom e fiel cumprimento deste mandato, inclusive subestabelecer todos poderes aqui conferidos para participar em pregões e todos seus ritos e tudo mais que se faça necessário, sempre representando os interesses da outorgante, ratificando ainda todos os atos até o momento praticados. Obrigam-se, ainda a observar toda a legislação aplicável contra as práticas e crimes de corrupção, em especial a Lei nº 12.846/2013, bem como seu Decreto nº 8.420/2015 e todos e quaisquer atos normativos e regulamentos pertinentes. O presente mandato terá eficácia até 09/12/2022.

Belo Horizonte/MG, 10 de janeiro de 2022.

**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA**  
Paulo Emilio Pimentel Uzêda

**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA**  
Breno Davis Campolina



**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**

**NIRE: 27200237015**

**CNPJ: 00.770.050/0001-58**

0000003

**DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**

**UNIDAS VEÍCULOS ESPECIAIS S.A.**, companhia fechada, inscrita no CNPJ/ME sob o nº. 02.491.558/0001-42, e na Junta Comercial de São Paulo sob o NIRE nº 35.300.550.129, com sede na Av. Deputado Rubens Granja, nº 121, Sacomã, São Paulo/SP, CEP 04.298-000; neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, por seus diretores, **PAULO EMILIO PIMENTEL UZÊDA**, brasileiro, casado, portador da cédula de identidade 3.689.097-94, expedida pela SSP/BA, inscrito no CPF Nº 454.876.505-00, **BRENO DAVIS CAMPOLINA**, brasileiro, casado, administrador, inscrito no CPF sob n.º 040.880.676-14, portador da cédula de identidade RG nº MG7922992, expedida pela SSP/MG, e **LUIS FERNANDO MEMORIA PORTO**, brasileiro, solteiro, administrador de empresas, portador da carteira de identidade nº MG-5.437.158, expedida pela SSP/MG, inscrito no CPF/MF sob o nº 915.133.326-00 ("Companhia");

única sócia da sociedade empresária, **COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA** ("Sociedade"), inscrita no CNPJ/ME sob o nº CNPJ 00.770.050/0001-58, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas (JUCEAL) sob o NIRE nº 27.200.237.015, em 28/08/1995, estabelecida na Av. Comendador Calaça, nº 1.420, Bairro Poço, Maceió/AL, CEP: 57.025.640, resolvem entre si, como certos, justos e contratados, alterar o referido Contrato Social, o que ora o fazem, mediante alterações e inclusões de cláusulas conforme abaixo:

**1. DO AUMENTO DE CAPITAL**

1.1. A sócia detentora da totalidade do capital social deliberou o quanto o aumento do capital social da Sociedade em R\$69.850.000,00 (sessenta e nove milhões e oitocentos e cinquenta mil reais), de R\$16.313.446,00 (dezesseis milhões trezentos e treze mil e quatrocentos e quarenta e seis reais) para R\$86.163.446,00 (oitenta e seis milhões cento e sessenta e três mil e quatrocentos e quarenta e seis reais), mediante a emissão de 69.850.000 (sessenta e nove milhões e oitocentos e cinquenta mil) de novas quotas da Sociedade, com as características descritas no item 5.1.1 abaixo ("Aumento de Capital"), sendo R\$69.850.000,00 (sessenta e nove milhões e oitocentos e cinquenta mil reais) totalmente subscritos e integralizados em moeda corrente nacional, mediante conversão do Adiantamento para Futuro Aumento de Capital ("AFAC") realizados no dia 27 de outubro de 2021, no montante de R\$4.500.000,00 (quatro milhões e quinhentos mil reais); no dia 22 de novembro de 2021, no montante de R\$ 4.100.000,00 (quatro milhões e cem mil reais); no dia 23 de novembro de 2021, no montante de R\$ 850.000,00 (oitocentos e cinquenta mil reais); no dia 29 de novembro de 2021, no montante de R\$ 8.200.000,00 (oito milhões duzentos mil reais); no dia 08 de dezembro de 2021, no montante de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) e no dia 30 de dezembro de 2021, no montante de R\$ 52.000.000,00 (cinquenta e dois milhões de reais).

1.2. Características das quotas emitidas: As quotas s a serem emitidas em razão do Aumento de Capital serão ordinárias, nominativas, sem valor nominal, e conferirão a seu titular direitos idênticos aos quotas de emissão da Sociedade atualmente existentes, bem como farão jus à participação integral em toda e qualquer remuneração e/ou bonificação que venha a ser deliberada pela Sociedade a partir de sua integralização.



**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**

**NIRE: 27200237015**

**CNPJ: 00.770.050/0001-58**

000004

**DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**

1.3. Preço de emissão: O preço de emissão por cada nova quota emitida no âmbito do Aumento de Capital é de R\$ 1,00 (hum real).

1.4. Subscrição e integralização: A UNIDAS VE subscreve, nesta data e conforme Boletim de Subscrição constante no **Anexo I** da presente ata, a integralidade do Aumento de Capital.

1.5. Em função do Aumento de Capital, aprovado no item 1 acima, a cláusula 2ª do Contrato Social da Sociedade passa a vigorar com a seguinte redação:

**"CLÁUSULA 2ª – DO CAPITAL SOCIAL:**

*O Capital Social é de R\$ R\$86.163.446,00 (oitenta e seis milhões cento e sessenta e três mil e quatrocentos e quarenta e seis reais), totalmente integralizado em moeda corrente nacional, distribuídos na forma abaixo:*

Sócio	Quotas	Valor (R\$)	Participação	Capital Integralizado
<b>UNIDAS VEÍCULOS ESPECIAIS S.A.</b>	86.163.446	86.163.446,00	100%	86.163.446
<b>Total</b>	86.163.446	86.163.446,00	100%	86.163.446

**2. INCLUSÃO DE FILIAL**

2.1. A inclusão na cláusula 1ª do Contrato Social da Sociedade a filial registrada no Município de Lauro de Freitas, Estado da Bahia, na Avenida Santos Dumont, 4845, Lot Jardim Aeroporto, Quadra: L000, Lote: 007, Sala: Parte, Recreio Ipitanga, CEP: 42.700-170, CNPJ 00.7700.050/0003-10, passando a vigorar com a seguinte redação:

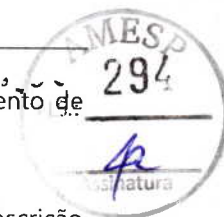
**"CLÁUSULA 1ª – DO NOME COMERCIAL, NOME FANTASIA, SEDE E FILIAL:**

*A sociedade gira sob o nome empresarial de "COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA." e tem sede e foro na Av. Comendador Calaça, nº 1.420, Bairro Poço, Maceió/AL, CEP: 57.025.640 e usa o nome fantasia "COSTA DOURADA RENT A CAR", todavia, poderá estabelecer, a critério e por deliberação dos Sócios, criar, instalar, alterar, manter ou extinguir agências, sucursais, filiais, escritórios ou departamentos em qualquer ponto do território nacional ou do exterior.*

A Sociedade possui as seguintes filiais:

1 - FILIAL na cidade de Belo Horizonte, Estado de Minas Gerais, na Av. Raja Gabáglia, 1.781, 13º andar, Luxemburgo, CEP: 30.380-457, CNPJ 00.770.050/0004-09, NIRE 29902030501;

2 – FILIAL na cidade de Lauro de Freitas, Estado da Bahia, na Avenida Santos Dumont, 4845, Lot Jardim Aeroporto, Quadra: L000, Lote: 007, Sala: Parte, Recreio Ipitanga, CEP: 42.700-170, CNPJ 00.7700.050/0003-10. NIRE 31920037637."



COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.

NIRE: 27200237015

CNPJ: 00.770.050/0001-58

000005

DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

3. DA CONSOLIDADO DO CONTRATO SOCIAL

3.1. A Sócia, em razão das alterações promovidas nos termos das cláusulas anteriores, resolve ratificar todas as demais disposições do Contrato Social da Sociedade que não tenham sido expressamente modificadas, e aprovar a consolidação do Contrato Social da Sociedade de forma a nele refletir as alterações promovidas, conforme segue nos termos da lei 10.406/2002, na forma do **Anexo II** da presente ata.



**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**  
**NIRE: 27200237015**  
**CNPJ: 00.770.050/0001-58**  
**DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**

0000006

**ANEXO I**

**BOLETIM DE SUBSCRIÇÃO**

**CARACTERÍSTICAS DA EMISSÃO**

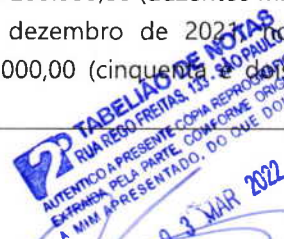
Emissão de 69.850.000 (sessenta e nove milhões e oitocentos e cinquenta mil) quotas ordinárias, nominativas, e sem valor nominal, da **COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA. ("Sociedade")**, aprovada na Reunião de Sócios realizada em 30 de dezembro de 2021, no âmbito de aumento de capital no valor total de R\$69.850.000,00 (sessenta e nove milhões e oitocentos e cinquenta mil reais).

**QUALIFICAÇÃO DO SUBSCRITOR**

<b>Razão Social/Nome</b> Unidas Veículos Especiais S.A.	<b>CNPJ/CPF</b> 02.491.558/0001-42
<b>Endereço</b> Avenida Deputado Rubens Granja, nº 121, Sacomã, São Paulo/SP, CEP 04.298-000	

**QUOTAS SUBSCRITAS**

<b>Valor Total da Emissão</b> R\$5.695.281,00 (cinco milhões seiscentos e noventa e cinco mil e duzentos e oitenta e um reais).	<b>Preço de Emissão por Ação</b> R\$1,00 (um real)
<b>Quantidade de Quotas Subscritas</b> 5.695.281 (cinco milhões seiscentos e noventa e cinco mil e duzentos e oitenta e um) quotas ordinárias, nominativas e sem valor nominal.	<b>Forma de Pagamento</b> Mediante conversão do Adiantamento para Futuro Aumento de Capital ("AFAC") realizados no dia 27 de outubro de 2021, no montante de R\$4.500.000,00 (quatro milhões e quinhentos mil reais); no dia 22 de novembro de 2021, no montante de R\$ 4.100.000,00 (quatro milhões e cem mil reais); no dia 23 de novembro de 2021, no montante de R\$ 850.000,00 (oitocentos e cinquenta mil reais); no dia 29 de novembro de 2021, no montante de R\$ 8.200.000,00 (oito milhões duzentos mil reais); no dia 08 de dezembro de 2021, no montante de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) e no dia 30 de dezembro de 2021, no montante de R\$ 52.000.000,00 (cinquenta e dois milhões de reais).



**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**

**NIRE: 27200237015**

**CNPJ: 00.770.050/0001-58**

**DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**

000007

**DECLARAÇÃO**

Declaro, para todos os fins, que estou de acordo com as condições expressas no presente boletim, bem como que tomei conhecimento das características das quotas ora subscritas.

Belo Horizonte, 30 de dezembro de 2021.

**UNIDAS VEÍCULOS ESPECIAIS S.A.**

**Luis Fernando Memoria Porto**  
Diretor

**Breno Davis Campolina**  
Diretor



**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**  
**NIRE: 27200237015**  
**CNPJ: 00.770.050/0001-58**  
**DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**

000008

**ANEXO II**

**CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**



**Pelo presente instrumento particular de Consolidação de Contrato Social, a sócia abaixo assinada resolve consolidar da seguinte forma:**

**UNIDAS VEÍCULOS ESPECIAIS S.A., atual denominação de ZETTA FROTAS S.A.**, companhia fechada, inscrita no CNPJ/ME sob o nº. 02.491.558/0001-42, e na Junta Comercial de São Paulo sob o NIRE nº **35.300.550.129**, com sede na Av. Deputado Rubens Granja, nº 121, Sacomã, São Paulo/SP, CEP 04.298-000; neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, por seus diretores, **PAULO EMILIO PIMENTEL UZÊDA**, brasileiro, casado, portador da cédula de identidade 3.689.097-94, expedida pela SSP/BA, inscrito no CPF Nº 454.876.505-00, **BRENO DAVIS CAMPOLINA**, brasileiro, casado, administrador inscrito no CPF sob o nº 040.880.676-14, portador da cédula de identidade RG nº MG7922992, expedida pela SSP/MG, e **LUIS FERNANDO MEMORIA PORTO**, brasileiro, solteiro, administrador de empresas, portador da carteira de identidade nº MG-5.437.158, expedida pela SSP/MG, inscrito no CPF/MF sob o nº 915.133.326-00 ("Companhia");

única sócia da sociedade empresária, **COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA. ("Sociedade")**, inscrita no CNPJ/ME sob o nº CNPJ 00.770.050/0001-58, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas (JUCEAL) sob o NIRE nº 27.200.237.015, em 28/08/1995, estabelecida na Av. Comendador Calaça, nº 1.420, Bairro Poço, Maceió/AL, CEP: 57.025.640.

**CLÁUSULA 1ª – DO NOME COMERCIAL, NOME FANTASIA, SEDE E FILIAL:**

**A sociedade gira sob o nome empresarial de "COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA."** e tem sede e foro na Av. Comendador Calaça, nº 1.420, Bairro Poço, Maceió/AL, CEP: 57.025.640 e usa o nome fantasia **"COSTA DOURADA RENT A CAR"**, todavia, poderá estabelecer, a critério e por deliberação dos Sócios, criar, instalar, alterar, manter ou extinguir agências, sucursais, filiais, escritórios ou departamentos em qualquer ponto do território nacional ou do exterior.

A Sociedade possui as seguintes filiais:

**1 - FILIAL** na cidade de Belo Horizonte, Estado de Minas Gerais, na Av. Raja Gabáglia, 1.781, 13º andar, Luxemburgo, CEP: 30.380-457, CNPJ 00.770.050/0004-09, NIRE 29902030501;

**2 - FILIAL** na cidade de Lauro de Freitas, Estado da Bahia, na Avenida Santos Dumont, 4845, Lot Jardim Aeroporto, Quadra: L000, Lote: 007, Sala: Parte, Recreio Ipitanga, CEP: 42.700-170, CNPJ 00.7700.050/0003-10. NIRE 31920037637.

**CLÁUSULA 2ª – DO CAPITAL SOCIAL:**

O Capital Social é de R\$ R\$86.163.446,00 (oitenta e seis milhões cento e sessenta e seis mil e quatrocentos e quarenta e seis reais), totalmente integralizado em moeda corrente nacional, distribuídos na forma abaixo:



**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**

**NIRE: 27200237015**

**CNPJ: 00.770.050/0001-58**

000009

**DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**

Sócio	Quotas	Valor (R\$)	Participação	Capital Integralizado
<b>UNIDAS VEÍCULOS ESPECIAIS S.A.</b>	86.163.446	86.163.446,00	100%	86.163.446
<b>Total</b>	86.163.446	86.163.446,00	100%	86.163.446



**CLÁUSULA 3ª – DO OBJETO SOCIAL:**

- Locação de Veículos e máquinas sem condutor;
- Locação de Veículos e máquinas com condutor;
- Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais.
- Atividades de intermediação e agenciamento de serviços e negócios em geral, exceto mobiliários.

**CLÁUSULA 4ª – DO PRAZO DE DURAÇÃO DA EMPRESA:**

A sociedade tem o prazo de duração indeterminado.

**CLÁUSULA 5ª – DA RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS:**

A responsabilidade da sócia é restrita ao valor de suas quotas, mas pode responder solidariamente pela integralização do capital social.

**CLÁUSULA 6ª – DA ADMINISTRAÇÃO:**

A administração da sociedade caberá aos senhores, **PAULO EMILIO PIMENTEL UZÊDA**, brasileiro, casado, portador da cédula de identidade 3.689.097-94, expedida pela SSP/BA, inscrito no CPF N° 454.876.505-00; **BRENO DAVIS CAMPOLINA**, brasileiro, casado, administrador, inscrito no CPF sob n.º 040.880.676-14, portador da cédula de identidade RG n° MG7922992, expedida pela SSP/MG; e **LUIS FERNANDO MEMORIA PORTO**, brasileiro, solteiro, administrador de empresas, portador da carteira de identidade n° MG-5.437.158, expedida pela SSP/MG, inscrito no CPF/MF sob o n° 915.133.326-00, assinando conjuntamente, bem como praticando todos os atos pertinentes à gestão da sociedade, com poderes e atribuições de representa-la ativa ou passivamente, em juízo ou fora dele; movimentar contas decidir sobre todos os negócios sociais; é vedado, porém, a utilização do nome empresarial em negócios de aceite, aval fiança, penhor, hipoteca ou quaisquer outras garantias pessoais ou reais em favor de terceiros, quando tais operações não tiverem qualquer relação com o objeto da sociedade.

**CLÁUSULA 7ª – DO EXERCÍCIO SOCIAL, BALANÇO PATRIMONIAL, DOS LUCROS E PERDAS:**

O exercício social encerrar-se-á em 31 de dezembro de cada ano, quando os administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apuradas, nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarem sobre as contas e designarem administradores quando for o caso.

**TABELA DE NOTAS**  
RUA REGO FREIRE, 133 - SOBRADO  
AUTENTICA A PRESENTE COPIA PROTOCOFICA  
EXTRADA PELA PARTE, CONFORME ORIGINAL  
A MIN APRESENTADO, DO DIA 03 MAR 2022

**DANIEL CENY**  
2722  
AUTENTICAÇÃO  
AU1051AW0098234

03 MAR 2022

SOUZA

**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**

**NIRE: 27200237015**

**CNPJ: 00.770.050/0001-58**

**DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**



000010

**CLÁUSULA 8ª – DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIOS:**

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade não se dissolverá, continuará suas atividades com herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizando legalmente. Inexistido interesse na continuidade da sociedade esta será liquidada após apuração do balanço patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas.

**Parágrafo Único:** O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade resolva em relação a seu sócio.

**CLÁUSULA 9ª – DO DESIMPEDIMENTO**

Os sócios e/ou administradores declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer o comércio ou a administração de sociedades por lei especial, ou em virtude de condenação criminal ou por se encontrarem sob efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

**CLÁUSULA 10ª – DO FORO**

Fica eleito o foro desta Comarca de Maceió, Estado de Alagoas para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por se acharem em perfeito acordo em tudo quando neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente contrato assinando-o em única via, destinando ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado de Alagoas, para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 30 de dezembro de 2021.

**UNIDAS VEÍCULOS ESPECIAIS S.A.**

**Luis Fernando Memoria Porto**

Diretor

CPF/ME: 915.133.326-00

**Breno Davis Campolina**

Diretor

CPF/ME: 040.880.676-14

**COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**

**Paulo Emilio Pimentel Uzêda**

Diretor

CPF/ME: 454.876.505-00

**Luis Fernando Memoria Porto**

Diretor

CPF/ME: 915.133.326-00

**Breno Davis Campolina**

Diretor

CPF/ME: 040.880.676-14

**TABELÃO DE NOTAS**  
**PROTESTO FREITAS 133 - MACEIÓ**  
 AUTENTICAÇÃO PELA  
 X AUTENTICADO, DO QUE DOU FE.





000011

**ASSINATURA ELETRÔNICA**

Certificamos que o ato da empresa COSTA DOURADA VEICULOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
04088067614	BRENO DAVIS CAMPOLINA
45487650500	PAULO EMILIO PIMENTEL UZEDA
91513332600	LUIS FERNANDO MEMORIA PORTO



CERTIFICO O REGISTRO EM 15/02/2022 09:56 SOB Nº 20220008523.  
PROTOCOLO: 220008523 DE 14/01/2022.  
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12201962078. CNPJ DA SEDE: 00770050000158.  
NIRE: 27200237015. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 30/12/2021.  
COSTA DOURADA VEICULOS LTDA

EDVALDO MAIORANO DE LIMA  
SECRETÁRIO-GERAL  
[www.facilita.al.gov.br](http://www.facilita.al.gov.br)

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



000012



**TABELIÃO DE NOTAS**  
RUA REGO FREITAS, 133 - SÃO PAULO  
AUTENTICO A PRESENTE COPIA REPROGRAFICA  
EXTRADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
A QUE APRESENTADO, DO QUE DOU FE.

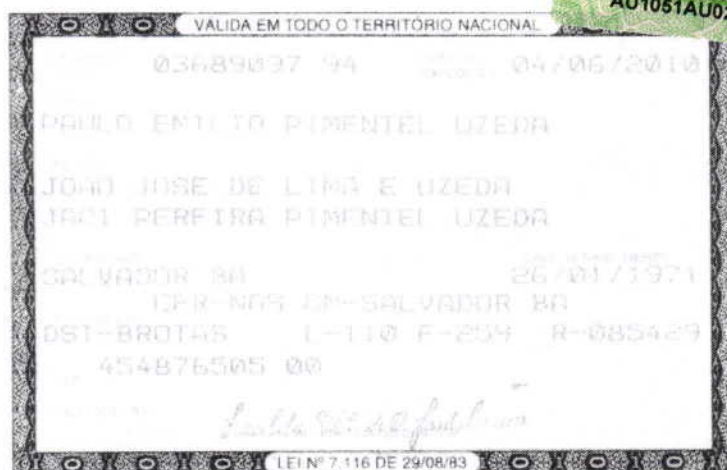
S.º

01 MAR 2021

R\$ 3,80  
1 AUT.



...ORREA JUNIOR  
...TORIZADO  
...DE AUTENTICIDADE



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

000013



REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSPORTES  
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

VALIA  
VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
1963138100

NOME  
BRENO DAVIS CAMPOLINA

DOC. IDENTIDADE / ORG. EMISSOR UF  
MG7922992 SSP MG

CPF  
040.880.676-14

DATA NASCIMENTO  
31/07/1981

FIÇÃO  
ILDEU CAMPOLINA JUNIOR  
ELIZABETH DAVIS CAMPOLINA

PERMISSÃO  
ACC  
CAT. HAB. B

Nº REGISTRO  
01342276829

VALIDADE  
04/10/2024

1ª HABILITAÇÃO  
06/07/2000

OBSERVAÇÕES  
A ;

ASSINATURA DO PORTADOR  
Breno Davis

LOCAL  
BELO HORIZONTE, MG

DATA EMISSÃO  
05/11/2019

ASSINATURA DO EMISSOR  
Kleyverson Rezende  
Diretor DETRAN/MG

40312284570  
MG663922320

MINAS GERAIS

PROIBIDO PLASTIFICAR  
1963138100

28-01-2020  
RUA REGO FREITAS, 133 - JARDIM  
AUTENTICO A PRESENTE COPIA REPRODUZIDA  
A MIN APRESENTADO, DO QUE DOU FE

S.P. 22 FEB 2020

Colégio Notarial do Brasil  
Autenticação  
112722  
051AW0082647  
THIAGO ARMANDO CAVALHAS  
ESCREVA ESCRITO  
VALIDO SOMENTE COM O SELO DA

AME 304  
PLS. 304  
Signature

on Rezende  
TRAN/MG  
TOR  
**GERAIS**

62518516840  
005503087

TE LELIAO DE NEUS  
RUA NEGRO PRETAS, 514 - PAZ  
AUTENTICO A PRESENTE COM A CONFIRMACAO  
EXTRADA NESTA NOTA COMFORME ORIGINAL  
A MIN APRESENTADO, DO QUE DOU FE


22 FEB 2012

S.P.

THIAGO ARMANDO CANOVARA  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICAÇÃO

Colar o Pictorial  
do verso  
na sua Nota Fiscal

112722  
AUTENTICAÇÃO  
A01051A00082636



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA  
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO  
 CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

NOME  
**VALKIRIA NAKAMASHI**

DOC. IDENTIDADE / ÓRG. EMISSOR / UF  
 44092472 SSP/SP

CPF  
 336.870.098-74

DATA NASCIMENTO  
 30/07/1986

FILIAÇÃO  
**GILBERTO NAKAMASHI**

**VERA LUCIA ARASKIRO**  
**NAKAMASHI**

PERMISSÃO  
 ACC CAT. HAB  
 B

Nº REGISTRO  
 03638056300

VALIDADE  
 09/12/2025

1ª HABILITAÇÃO  
 15/07/2005

OBSERVAÇÕES

LOCAL  
**SÃO PAULO, SP**

DATA EMISSÃO  
 21/12/2020

Assinatura do Portador

Assinatura do Emissor  
 Emílio Mascellani Neto Diretor Presidente do Detran-SP

65604454811  
 SP003297909

**SÃO PAULO**

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
 2125788859

PROIBIDO PLASTIFICAR  
 2125788859

000015



T.C. ELIAO DE MOTA  
 RUA REGO FREITAS 133 - SÃO PAULO  
 AUTENTICO A PRESENTE COPIA REPRODUZIDAS  
 A MIN APRESENTADO DO QUE DOU FE

S.P. 22 FEV 2021



THIAGO ARMANDO CANOVAS  
 ESCRIVÃO AUTORIZADO  
 VALTO SOMENTE COM O SELLO DE AUTENTICAÇÃO

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

AME  
306  
PLS.  
Assatu

SÃO PAULO

76 BELLIO DE NOTAS  
RUA REGO FREITAS, 133 - SÃO PAULO  
AUTENTICA A PRESENTE COPIA REPROGRAFICA  
EXTRAIDA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
A MIN. APRESENTADO. DO QUE DOU FE

22 FEB 2022

5.9

22 FEB 2022

22 FEB 2022

THIAGO ARMANDO CANOVAS CORTE  
ESCREVENTE AUTÓR: 741  
VÁLIDO SOMENTE COM O SELLO DE AUTENT.

112722  
AUTENTICAÇÃO  
282683

991

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA INFRA-ESTRUTURA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÁNSITO  
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

VÁLIDA EM TODO  
O TERRITÓRIO NACIONAL  
2123269987

NOME  
FELIPE RICARDI DOS SANTOS



DOC. IDENTIDADE / ORG. EMISSOR / UF  
25609811 SSP/SP

CNPJ 353.696.278-51 DATA NASCIMENTO 02/04/1987

FILIAÇÃO  
JOSE FERNANDO DOS  
SANTOS  
MARIA OLINDA RICARDI

PERMISSÃO ACC CAT. HAB.  
B

Nº REGISTRO 03708775303 VALIDADE 13/11/2025 1ª HABILITAÇÃO 18/10/2005

OBSERVAÇÕES

PROIBIDO PLASTIFICAR  
2123269987

LOCAL  
SAO PAULO, SP

ASSINATURA DO PORTADOR

DATA EMISSÃO  
28/11/2020

Ernesto Marcelino Neto Diretor Presidente do Detran-SP  
ASSINATURA DO EMISSOR

29417539668  
SP003100594

SÃO PAULO

TABELIÃO  
RUA REGO FREITAS  
AUTENTICO A PRESENTE COM  
EXTRADA PELA PARTE, CONFORME  
A MIM APRESENTADO, DO

S.P. 24 NOV 2021

LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
VALIDO SOMENTE COM O SELLO DE AUTENTICACAO



R\$ 3,80  
1 AUT.

000017



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DAS CIDADES  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO  
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

**MARINA PACETTI DASSA**

DOC. IDENTIDADE / ÓRG. EMISSOR / UF  
34235635 SSP/SP

CPF  
369.398.228-79

DATA NASCIMENTO  
23/02/1990

FILIAÇÃO  
WILLIAM PACETTI DASSA

NILVA APARECIDA PIRES DASSA

PERMISSÃO  
ACE CAT. HAB.  
B

Nº REGISTRO  
04448227100

VALIDADE  
12/05/2023

1ª HABILITAÇÃO  
04/09/2008

OBSERVAÇÕES

*marina dassa*

LOCAL  
SAO PAULO, SP

DATA EMISSÃO  
12/05/2018

Assinatura do Emissor  
*Will*  
Manoel Borges de Moura Vieira Diretor Presidente do Detran-SP

46900538916  
SP930555325

**SÃO PAULO**

VALIDA EM TODO  
O TERRITÓRIO NACIONAL  
1612184384

PROIBIDO PLASTIFICAR  
1612184384

000018



**76-TEL-40 DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO**  
RUA REGO FREITAS, 133 - SÃO PAULO  
AUTENTICO A PRESENTE COM REPRODUÇÃO  
A MM APRESENTADO DO QUE DOU

SP. 22 FEV 2018



THIAGO ARMANDO CAMARGO  
ESCREVENTE DE  
AUTENTICACÃO

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

000019

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

POLÍCIA CIVIL

INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO

POLEGAR DIREITO

ASSINATURA DO TITULAR

LIDEMBERG MATIAS DA SILVA

CARTEIRA DE IDENTIDADE



TABELÃO DE MATIAS  
RUA REGO FREITAS, 133 - SAO JOSE  
AUTENTICAÇÃO PRESENTE COPIA REPROGRAFADA  
EXTRADA PELA PARTE COMFORME ORIGINAL  
A MIM APRESENTADO DO QUE DOU FE

23 FEV 2022



VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 6970989

DATA DE EXPEDIÇÃO 29/DEZ/2016

NOME LIDEMBERG MATIAS DA SILVA

FILIAÇÃO HILDEBERTO MIGUEL DA SILVA  
MARIA DO SOCORRO MATIAS DA SILVA

CARUARU-PE

NATURALIDADE

07/NOV/1983

DATA DE NASCIMENTO

DOC. ORIGEM C-CAS 37059 FLS. 59 L. BA186 GOIANIA-GO / 22N EM 11/10/2013

CPF 054888986-46

7915192

53483308

ASSINATURA DO DIRETOR

LEI Nº 7.116 DE 29/06/83

2

2

2

2

2

2

2

ANEXO IV  
DECLARAÇÃO



000020

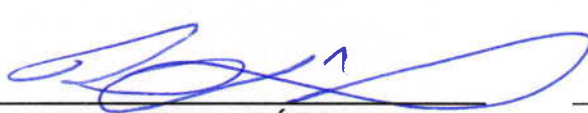
PREGÃO PRESENCIAL N.º 04/2022.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.


A empresa **COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.**, inscrita no CNPJ/MF o nº. **00.770.050/0001-58**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **PAULO EMILIO PIMENTEL UZÊDA**, portador da Carteira de Identidade RG nº. 3.689.097-94 SSP/BA e inscrito no CPF/MF sob o nº. 454.876.505-00 em conjunto com **VALKIRIA NAKAMASHI**, portadora da Carteira de Identidade nº 44.092.472 SSP/SP e inscrita no CPF sob o nº 336.870.098-74, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666, de 21 de Junho de 1.993, acrescido pela Lei Federal n.º 9.854, de 27 de outubro de 1.999, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( X ).

Maceió, 03 de março de 2022.



COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.  
CNPJ 00.770.050/0001-58  
PAULO EMILIO PIMENTEL UZÊDA  
RG nº 3.689.097-94 SSP/BA  
CPF nº 454.876.505-00  
Diretor



COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.  
CNPJ 00.770.050/0001-58  
VALKIRIA NAKAMASHI  
RG nº 44.092.472 SSP/SP  
CPF nº 336.870.098-74  
Gerente Administrativa / Procurador

**Envelope n.º 01 "PROPOSTA COMERCIAL".**  
**A Associação dos Municípios da Microrregião do Médio**  
**Sapucaí – AMESP.**

**Pregão n.º 04/2022.**

**Objeto: Registro de Preços – CONTRATAÇÃO DE**  
**EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE**  
**LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS**  
**QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS**  
**DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**Licitante: Muve Locadora Ltda**

**CNPJ: 25.308.164/0001-01**



Associação dos Municípios da Micro  
Região do Médio Sapucaí - AMESP

- PROTOCOLO -

Em, 04 / 03 / 22

Horas: 09 : 00



Uberaba, 03 de Março de 2022.

PREGÃO PRESENCIAL N.º 04/2022.

MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA.

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL (POR LOTE).

ÓRGÃO REQUISITANTE: ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

A empresa Muve Locadora Ltda, estabelecida na Av. Cel Joaquim de Oliveira Prata, 1.175, sala 10, , inscrita no CNPJ/MF sob o nº 25.308.164/0001-01, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

## LOTE 01

Item	Descrição	Quant. Estimada	Meses	Marca/Modelo	Valor Unit. Mensal R\$	Valor Total R\$	Valor total anual R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	GM ONIX	3.690,00	369.000,00	4.428.000,00
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0 L; Potência: mínimo de 150 CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.	50	12	TOYOTA COROLA	7.910,00	395.500,00	4.746.000,00
03	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3 L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	50	12	FIAT STRADA	4.990,00	249.500,00	2.994.000,00

SAN MARCO mob

muve

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000

04	<b>muvelocadora.com.br</b> <b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8 L; Potência: mínimo de 105 CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12	GM SPIN	6.570,00	328.500,00	3.942.000,00
05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4;  Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	GM S10	11.480,00	1.148.000,00	13.776.000,00
06	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	GM S10	11.760,00	1.176.000,00	14.112.000,00
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.	100	12	MB SPRINTER	13.050,00	1.305.000,00	15.660.000,00
<b>VALOR TOTAL LOTE 01</b>						4.971.500,00	59.658.000,00

**SAN MARCO**<sup>mob</sup>

**muve**

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000

LOTE 02

Item	Descrição	Quant. Estimada	Meses	Marca/ Modelo	Valor Unit. Mensal R\$	Valor Total R\$	Valor total anual R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b>  Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Compartimento de carga - Revestimento interno entre as chapas (metálica-externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor; - A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção; Sistema elétrico - Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts,  instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma; - O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores; - Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de	50	12	MB SPRINTER	16.920,00	846.000,00	10.152.000,00

SAN MARCO

muve

emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;

- O compartimento de atendimento e o equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;

- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;

- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e

manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;

- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;

- Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;

- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;

- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";

- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;

- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;

- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica

SAN MARCO

muve

**muvelocodora.com.br**

que forneça

sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;

#### Iluminação

A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:

- Natural - mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas transparentes no compartimento de atendimento;
  - Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;
  - Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicróicas com potência mínima de 50W;
  - A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;
- Sinalização acústica e luminosa de emergência

- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";
- Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons
- Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;
- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;
- Deverá ter sinalizador acústico de ré;

**SAN MARCO**  
Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista.



**muve**

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000

permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:

- controle de sinalização;
- botão liga-desliga para a sirene;
- botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";
- botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;
- controle de volume do megafone.

**Sistema de oxigênio**

- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;
- As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste

do tipo "catraca";

- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;

- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;

- Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;

- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;

**Ventilação**

- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °c, qualquer que seja a temperatura externa.

-A climatização do salão de atendimento deverá ser por sistema de resfriamento e o aquecimento.

**SAN MARCO**

**muve**

- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.
- O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.
- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.

#### Bancos

- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;
- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;

#### Maca

- Maca retrátil, totalmente

confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de

sistema de elevação do tronco do paciente em até 45 graus;  
**SAN MARCO**  
Design interno e externo

muve

- As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção,

evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;

- O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;

- O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.

- Deverão ser fornecidas

proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;

- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por

**SAN MARCO**

**muve**

**muvelocadora.com.br**

dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;

- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfurocortante;

- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);

- Portas corrediças em acrílico, bipartidas;

- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;

- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em

movimento;

- Instalação de suporte para quatro almotolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;

- O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;

- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo a fixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;

- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:

- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batente frontal;

- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;

- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;

- 01 bagageiro superior para materiais

**SAN MARCO**

**muve**

02	<b>muvelocadora.com.br</b>  <b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corrediça automática com as seguintes características: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> <li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível</li> </ul>	75	12	MB SPRINTER	15.730,00	1.179.750,00	14.157.000,00
03	<b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel;  Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corrediça automática com as seguintes características: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> <li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível</li> </ul>	75	12	MB SPRINTER	20.310,00	1.523.250,00	18.279.000,00

**SAN MARCO**

**muve**



**muvelocadora.com.br**

mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;

- Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;
- Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.

04	<b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas;  Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.	50	12	Merc. Benz 916	33.400,00	1.670.000,00	20.040.000,00
05	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Salão de Atendimento - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo; - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento; - Hidráulica sendo: - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;  - Mesa e cadeiras dobráveis sendo: 01 (uma) mesa metálica dobrável; 05 (cinco) cadeiras dobráveis;	50	12	MB SPRINTER	16.210,00	810.500,00	9.726.000,00

**SAN MARCO**

**muve**

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000

**muvelocadora.com.br**

- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;
- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;
- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;
- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;
- Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;
- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;
- Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel
- Compressor para uso Odontológico;
- Aparelho de Raio-X;
- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;
- Gabinete Odontológico;
- Equipo Odontológico;
- Refletor Odontológico;
- Unidade Auxiliar

Odontológica;

- Mocho Odontológico;
- Autoclave;
- Amalgamador;
- Fotopolimerizador;
- Refrigerador compacto de 80 litros;
- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;

Características Técnicas da Unidade Móvel

- Elétrica sendo;
- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens;
- Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;

- Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;

- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica com 110 VCA, 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as

**SAN MARCO**

**muve**



**muvelocadora.com.br**

tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;  
- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;  
- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;  
- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;  
- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;  
- Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-

condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador;  
Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel  
- Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;  
- Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;  
- Caixa de ferramentas;  
- 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;  
- 03 Cones de segurança para trânsito;  
- 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;  
- Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;  
- Sinalizador acústico de ré.

06	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor  branca, com janela corrediça na parte central superior, Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto; moto em TecBond Branco;	50	12	MB SPRINTER	16.070,00	803.500,00	9.642.000,00
----	---	----	----	----------------	-----------	------------	--------------

**SAN MARCO**

**muve**

**muvelocadora.com.br**

Revestimento do piso PVC na cor cinza;  
Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca;  
Banco baú estofado com cinto de segurança;  
Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina;  
Duas Cadeiras corrediças, giratórias, tipo secretaria;  
Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm;  
- Bancada em MDF de 15mm  
- Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox;  
- Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro;  
- Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida;  
- Bomba pressurizada abastecimento da pia;  
- Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente)  
Janela vidro corrediça na porta corrediça lateral esquerda;  
Toldo na lateral direita do veículo  
Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e

degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau – altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade;  
Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal;  
Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante;  
Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto;  
Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto;  
Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento,  
Inversor de 3000 watts para acionamento da câmara de vacina;  
Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes;  
Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;  
- Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;

03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;

**SAN MARCO**

**muve**

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000



**muvelocadora.com.br**

02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga;  
- Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo;  
- 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa;  
Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.  
O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o

emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes;  
O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;  
- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;  
- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;  
Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.

07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar condicionado, vidros elétricos, travas elétricas, direção hidráulica ou elétrica;	50	12	MB SPRINTER	15.980,00	799.000,00	9.588.000,00
----	---	----	----	-------------	-----------	------------	--------------

**SAN MARCO**

**muve**

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000

Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;

Com as seguintes adaptações:

Salão de Atendimento

- Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo:

- 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;

- 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta;

- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;

- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte

traseira do veículo;

- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;

- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;

- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicaflex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;

- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;

- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;

- 04 (quatro) suportes de almotolias;

- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;

- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;

- 01 (um) tanque de água de 60

(sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água

**SAN MARCO**

**muve**

muvelocadora.com.br

elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;  
- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.



08

**VEÍCULO TIPO FURGÃO**

Ano de fabricação: não inferior a 2022;

Cor: preferencialmente branca ou prata;

Motorização: mínimo de 2.2 L;

Potência: mínimo de 120 CV;

Câmbio: manual;

Combustível: diesel;

Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica;

Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;

Com as seguintes adaptações:

Compartimento de carga

- Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;

- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;

- 01 Refrigerador de 80 lts;

- Hidráulica sendo:

- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;

- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;

- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;

- Quadro de avisos;

- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;

Sinalização acústica e

luminosa de emergência

- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.

- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);

- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos

**SAN MARCO**

- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem

50

12

MB  
SPRINTER

15.860,00

793.000,00

9.516.000,00

muve

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000

mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;

- Sinalizador acústico de ré;
- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;
- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);

**Equipamentos**

- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;
- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até

100kg;

- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;
- Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.

09	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pontos originais, instalados em tecido automotivo lavável e de alta resistência	50	12	MB SPRINTER	16.720,00	836.000,00	10.032.000,00
----	---	----	----	-------------	-----------	------------	---------------

**SAN MARCO**

**muve**



**muvelocadora.com.br**


(corvim ou similar), na cor da linha de produção normal;  
- Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;  
- Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema

VALOR TOTAL DO LOTE 2

9.261.000,00

111.132.000,00

Validade da Proposta: 60 dias

  
Razão Social: **Muve Locadora Ltda**  
CNPJ: **25.308.164/0001-01**  
Insc. Estadual: 701582296.00-23  
Telefone: 34-3331.5643 – 34-9-9960-1331  
Responsável: Flávio José de Souza  
RG M-3.270.813  
CPF: 471.705.066-53  
Procurador

**SAN MARCO**

**muve**

Av Coronel Joaquim de Oliveira Prata, 1175, Sala 10  
Parque São Geraldo | Uberaba - MG | CEP: 38.031-000





[< Catálogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[Onix >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet Onix 2022 [alterar](#)

10 versões a partir de **R\$ 64.520**

9,5 (11 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet Onix 1.0 2022

Onix 1.0

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	1.0	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	82	78
Torque (kgf.m)	10,6	9,7
Velocidade Máxima (km/h)	N/D	N/D
Tempo 0-100 (s)	N/D	N/D
Consumo cidade (km/l)	9,9	13,9
Consumo	11,7	16,7

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*



estrada (km/l)	
Câmbio	manual de 6 marchas
Tração	dianteira
Direção	elétrica
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo de torção, roda tipo semi-independente e molas helicoidal.
Freios	N/D

## Dimensões

Altura (mm)	1.471
Largura (mm)	1.731
Comprimento (mm)	4.163
Peso (Kg)	1.034
Tanque (L)	44
Entre-eixos (mm)	2.551
Porta-Malas (L)	303
Ocupantes	5

publicidade

## Segurança

airbag motorista	<input checked="" type="checkbox"/>
alarme	<input type="checkbox"/>
freios ABS	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag passageiro	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag lateral	<input checked="" type="checkbox"/>
controle de tração	<input type="checkbox"/>

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	<input checked="" type="checkbox"/>
travas elétricas	<input checked="" type="checkbox"/>
ar-quente	<input type="checkbox"/>
piloto automático	<input type="checkbox"/>
volante com regulagem de altura	<input type="checkbox"/>
trio elétrico	<input type="checkbox"/>

## Som

cd player	<input type="checkbox"/>
cd player com MP3	<input type="checkbox"/>
entrada USB	<input type="checkbox"/>
rádio FM/AM	<input checked="" type="checkbox"/>
Kit Multimídia	<input type="checkbox"/>

## Bancos

bancos de couro	<input type="checkbox"/>
ajuste de altura	<input type="checkbox"/>
ajuste elétrico	<input type="checkbox"/>

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	<input checked="" type="checkbox"/>
desemb. traseiro	<input checked="" type="checkbox"/>

teto solar	<input type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input checked="" type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input type="checkbox"/>
farol de neblina	<input type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



A handwritten signature in blue ink, located at the bottom left of the page.

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom right of the page.



[< Catálogo 0km](#)  
[Toyota >](#)  
[Corolla >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Toyota Corolla 2023 [alterar](#)

6 versões a partir de **R\$ 148.290**

8,6 (8 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Toyota Corolla 2.0 XEi CVT 2023

Corolla 2.0 XEi CVT



[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.0	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	177	169
Torque (kgf.m)	21,4	21,4
Velocidade Máxima (km/h)	N/D	N/D
Tempo 0-100 (s)	N/D	N/D
Consumo cidade (km/l)	8	11,6

Consumo estrada (km/l)	9,7	13,9
Câmbio	CVT com modo manual	
Tração	dianteira	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo braços triangulares e traseira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Freios	N/D	



## Dimensões

Altura (mm)	1.455
Largura (mm)	1.780
Comprimento (mm)	4.630
Peso (Kg)	1.405
Tanque (L)	50
Entre-eixos (mm)	2.700
Porta-Malas (L)	470
Ocupantes	5

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✓
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✓
controle de tração	✗

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	<input checked="" type="checkbox"/>
travas elétricas	<input checked="" type="checkbox"/>
ar-quente	<input type="checkbox"/>
piloto automático	<input checked="" type="checkbox"/>
volante com regulagem de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
trio elétrico	<input type="checkbox"/>

## Som

cd player	<input type="checkbox"/>
cd player com MP3	<input type="checkbox"/>
entrada USB	<input checked="" type="checkbox"/>
rádio FM/AM	<input checked="" type="checkbox"/>
Kit Multimídia	<input checked="" type="checkbox"/>

## Bancos

bancos de couro	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste de altura	<input type="checkbox"/>
ajuste elétrico	<input type="checkbox"/>

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	<input checked="" type="checkbox"/>
desemb. traseiro	<input checked="" type="checkbox"/>

teto solar	<input checked="" type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input checked="" type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input checked="" type="checkbox"/>
farol de neblina	<input checked="" type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Three handwritten signatures in blue ink. One is a large, stylized signature, and the other two are smaller, more cursive signatures.



[< Catálogo 0km](#)  
[Fiat >](#)  
[Strada >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Fiat Strada 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 77.324**

6,8 (4 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Fiat Strada 1.4 Cabine Plus Endurance 2022

Strada 1.4 Cabine Plus Endurance [v](#)

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	1.4	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	88	85
Torque (kgf.m)	12,5	12,4
Velocidade Máxima (km/h)	157	156
Tempo 0-100 (s)	12,3	N/D
Consumo cidade (km/l)	8,3	11,8

*[Handwritten signatures and marks]*

Consumo estrada (km/l)	8,8	12,4
Câmbio	manual de 5 marchas	
Tração	dianteira	
Direção	hidráulica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo de torção, roda tipo semi-independente e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	



## Dimensões

Altura (mm)	1.608
Largura (mm)	1.732
Comprimento (mm)	4.474
Peso (Kg)	1.078
Tanque (L)	55
Entre-eixos (mm)	2.737
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	2

publicidade

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✗
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✗
controle de tração	✗

*[Handwritten signatures and marks]*

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	
travas elétricas	
ar-quente	
piloto automático	
volante com regulagem de altura	
trio elétrico	

## Som

cd player	
cd player com MP3	
entrada USB	
rádio FM/AM	
Kit Multimídia	

## Bancos

bancos de couro	
ajuste de altura	
ajuste elétrico	

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	
desemb. traseiro	

teto solar	<input checked="" type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input checked="" type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input checked="" type="checkbox"/>
farol de neblina	<input checked="" type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



A handwritten signature in blue ink.

A handwritten signature in blue ink.

A handwritten signature in blue ink.



[< Catálogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[Spin >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet Spin 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 86.120**

8,7 (11 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet Spin 1.8 Econoflex Premier 7S (Aut) 2022

Spin 1.8 Econoflex Premier 7S (Aut) [v](#)

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	1.8	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	111	106
Torque (kgf.m)	17,7	16,8
Velocidade Máxima (km/h)	168	N/D
Tempo 0-100 (s)	12	N/D
Consumo cidade (km/l)	7,2	10,6

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

Consumo estrada (km/l)	8,9	12,8
Câmbio	automática com modo manual de 6 marchas	
Tração	dianteira	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo de torção e traseira com barra estabilizadora, roda tipo semi-independente e molas helicoidal.	
Freios	N/D	



## Dimensões

Altura (mm)	1.682
Largura (mm)	1.735
Comprimento (mm)	4.416
Peso (Kg)	1.282
Tanque (L)	53
Entre-eixos (mm)	2.620
Porta-Malas (L)	162
Ocupantes	7

publicidade

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✓
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✗

*[Handwritten signatures and marks]*

controle de tração	<input checked="" type="checkbox"/>
distribuição eletrônica de frenagem	<input checked="" type="checkbox"/>



## Conforto

ar-condicionado	<input checked="" type="checkbox"/>
travas elétricas	<input checked="" type="checkbox"/>
ar-quente	<input checked="" type="checkbox"/>
piloto automático	<input checked="" type="checkbox"/>
volante com regulagem de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
trio elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Som

cd player	<input checked="" type="checkbox"/>
cd player com MP3	<input checked="" type="checkbox"/>
entrada USB	<input checked="" type="checkbox"/>
rádio FM/AM	<input checked="" type="checkbox"/>
Kit Multimídia	<input checked="" type="checkbox"/>

## Bancos

bancos de couro	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	<input checked="" type="checkbox"/>
-----------------------------	-------------------------------------

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

desemb. traseiro	<input checked="" type="checkbox"/>
teto solar	<input checked="" type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input checked="" type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input checked="" type="checkbox"/>
farol de neblina	<input checked="" type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem

ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Q

Handwritten signatures in blue ink at the bottom of the page.



[< Catálogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[S10 Cabine Simples >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet S10 Cabine Simples 2022

[alterar](#)

2 versões a partir de **R\$ 187.090**

7

(1 opiniões)

Simular financiamento

Ver ofertas

[Sobre o carro](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet S10 2.8 LS Cabine Simples 4WD 2022

S10 2.8 LS Cabine Simples 4WD



[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.8	
Combustível	Diesel	N/D
Potência (cv)	200	N/D
Torque (kgf.m)	44,9	N/D
Velocidade Máxima (km/h)	180	N/D
Tempo 0-100 (s)	11,2	N/D
Consumo cidade (km/l)	9,7	N/D

Consumo estrada (km/l)	11	N/D
Câmbio	manual de 6 marchas	
Tração	4x4	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo braços triangulares e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo transversal (beam), roda tipo rígida e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	



## Dimensões

Altura (mm)	1.784
Largura (mm)	1.870
Comprimento (mm)	5.381
Peso (Kg)	1.930
Tanque (L)	76
Entre-eixos (mm)	3.096
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	2

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✗
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✓
controle de tração	✗

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	<input checked="" type="checkbox"/>
travas elétricas	<input checked="" type="checkbox"/>
ar-quente	<input type="checkbox"/>
piloto automático	<input type="checkbox"/>
volante com regulagem de altura	<input type="checkbox"/>
trio elétrico	<input type="checkbox"/>

## Som

cd player	<input type="checkbox"/>
cd player com MP3	<input type="checkbox"/>
entrada USB	<input checked="" type="checkbox"/>
rádio FM/AM	<input checked="" type="checkbox"/>
Kit Multimídia	<input type="checkbox"/>

## Bancos

bancos de couro	<input type="checkbox"/>
ajuste de altura	<input type="checkbox"/>
ajuste elétrico	<input type="checkbox"/>

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	<input checked="" type="checkbox"/>
desemb. traseiro	<input type="checkbox"/>

teto solar	<input type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input type="checkbox"/>
farol de neblina	<input type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Three handwritten signatures in blue ink are located in the bottom right corner of the page. One signature is large and stylized, while the other two are smaller and more compact.



[< Catálogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[S10 Cabine Dupla >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet S10 Cabine Dupla 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 160.190**

8,3 (23 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet S10 2.8 LT Cabine Dupla 4WD (Aut) 2022

S10 2.8 LT Cabine Dupla 4WD (Aut) [v](#)

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.8	
Combustível	Diesel	N/D
Potência (cv)	200	N/D
Torque (kgf.m)	51	N/D
Velocidade Máxima (km/h)	180	N/D
Tempo 0-100 (s)	10,1	N/D
Consumo cidade (km/l)	8,7	N/D

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

Consumo estrada (km/l)	11,1	N/D
Câmbio	automática com modo manual de 6 marchas	
Tração	4x4	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo braços triangulares e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo transversal (beam), roda tipo rígida e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	



-5%

-5%

-5%

Sam:

publicidade

## Dimensões

Altura (mm)	1.786
Largura (mm)	1.874
Comprimento (mm)	5.361
Peso (Kg)	2.016
Tanque (L)	76
Entre-eixos (mm)	3.096
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	5

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✓
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✓
controle de tração	

*[Handwritten signatures and marks]*

	<input checked="" type="checkbox"/>
distribuição eletrônica de frenagem	<input checked="" type="checkbox"/>



## Conforto

ar-condicionado	<input checked="" type="checkbox"/>
travas elétricas	<input checked="" type="checkbox"/>
ar-quente	<input checked="" type="checkbox"/>
piloto automático	<input checked="" type="checkbox"/>
volante com regulagem de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
trio elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Som

cd player	<input checked="" type="checkbox"/>
cd player com MP3	<input checked="" type="checkbox"/>
entrada USB	<input checked="" type="checkbox"/>
rádio FM/AM	<input checked="" type="checkbox"/>
Kit Multimídia	<input checked="" type="checkbox"/>

## Bancos

bancos de couro	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	<input checked="" type="checkbox"/>
-----------------------------	-------------------------------------

desemb. traseiro	✓
teto solar	✗
vidros elétricos traseiros	✓



## Outros

computador de bordo	✓
sensor de farol	✗
farol de neblina	✓

Fale conosco

[Termos de Uso e Política de Privacidade](#)

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem

ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



A handwritten signature in blue ink, located at the bottom left of the page.

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom center of the page.

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom right of the page.

# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651 CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote HI-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4, 1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

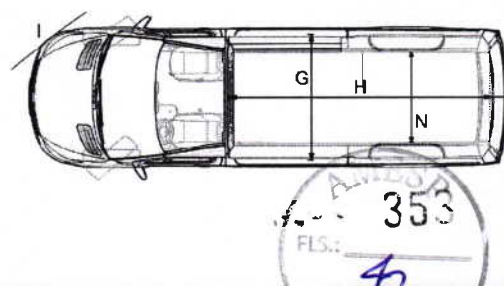
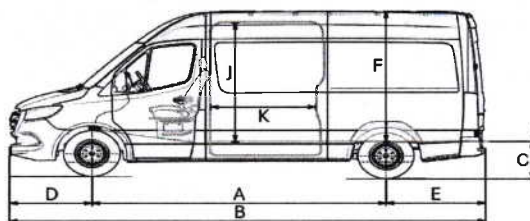
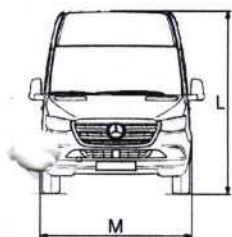
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade

Planos	1. Monitoramento Logístico	2. Gestão Avançada
--------	----------------------------	--------------------

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
AVV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651 CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes

Modelo  
Pintura sólida ou metálica  
Ar-condicionado frontal  
Rádio AM/FM  
Sistema multimídia MBUX  
Volante multifuncional e piloto automático  
Câmera de ré superior  
Banco do acompanhante duplo / individual\*  
Rodas de Liga-leve

**Pacote Fit Comfort**  
(UP0)\*

416 CDI  
Opcional  
Série  
Série  
Indisponível  
Indisponível  
Indisponível  
Série\*  
Indisponível

**Pacote Comfort**  
(UP1 e UP2)

416 CDI e 516 CDI  
Opcional  
Série  
Série  
Indisponível  
Indisponível  
Indisponível  
Série  
Indisponível

**Pacote Hi-Tech**  
(UP3 e UP4)

416 CDI e 516 CDI  
Opcional  
Série  
Indisponível  
Série  
Série  
Série  
Série  
Indisponível

**Pacote Motorhome**  
(UP11 e UP12)\*\*

416 CDI  
Opcional  
Série  
Indisponível  
Série  
Série  
Série  
Série  
Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

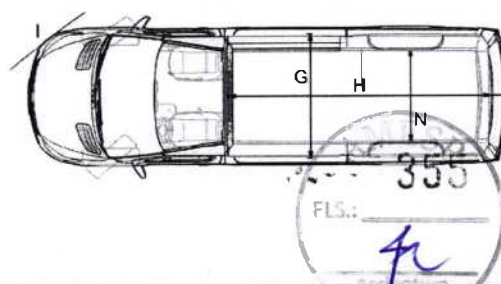
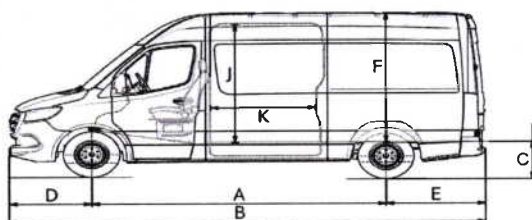
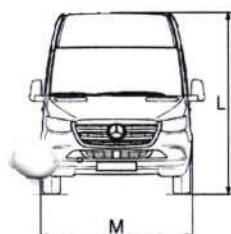
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B099 16751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Van Passageiro



Levando mais conforto e segurança no transporte de pessoas.



## Motor

OM 651CDI | Biturbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]

163 / 120 @ 3.800 rpm

Torque [kgf.m/Nm]

36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm

Alternador

14V 250A

Bateria

12V 92Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480

Relação de marchas

1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823

Relação eixo motriz (traseiro)

Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Comfort Plus (UP5 e UP6)	Pacote Luxu (UP1, UP2*, UP7 e UP8)	Pacote Luxu Hi-Tech (UP3*, UP4*, UP10 e UP11)	Pacote Premium (UP9)
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Número de passageiros	15 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	9 + 1
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Metálica
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Assentos Luxu	Indisponível	Série	Série	Premium
Rodas de liga leve	Indisponível	Indisponível*	Indisponível*	Série
Carpete	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** entrada USB - C em todas as fileiras de bancos, conexão Bluetooth, keyless start, tacógrafo, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna.

\*Disponível somente para o Modelo 416 CDI, 15 + 1 lugares, UP2 (Pacote Luxu), UP3 e UP4 (Pacote Luxu Hi-Tech).

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

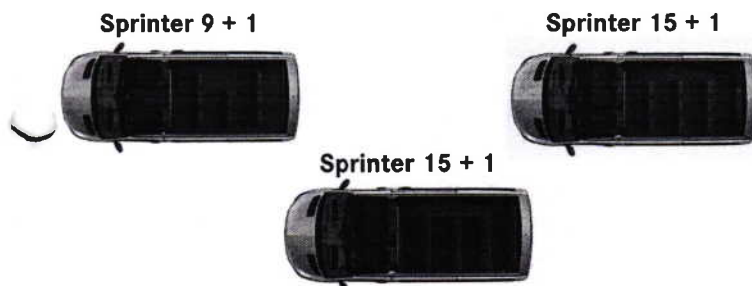
Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 CDI - Teto Alto	516 CDI Teto Alto
Número de passageiros	9+1 / 15+1	9+1 / 15+1	17+1	19+1 / 20+1
Distância entre-eixos	3.665	3.665	4.325	4.325
Comprimento total	5.932	5.932	6.967	7.367
Altura com ar-condicionado*	2.535	2.820	2.874	2.857
Altura interior (máxima)	1.550	1.840	1.840	1.840
Diâmetro de giro	13.400	13.400	15.200	15.200
Vão da porta lateral (altura e largura)**	1.496 / 1.231	1.792 / 1.231	1.792 / 1.146	1.792 / 1.146
Vão da porta traseira (altura e largura)	1.520 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542
Balanço dianteiro / Balanço traseiro	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021

Largura sem espelhos = 2.020 mm. Largura com espelhos padrão = 2.345 mm; \*Medidas referentes ao veículo descarregado.

\*\*O acesso dos passageiros na versão 19+1 é pela porta dianteira, por isso não possui porta lateral.

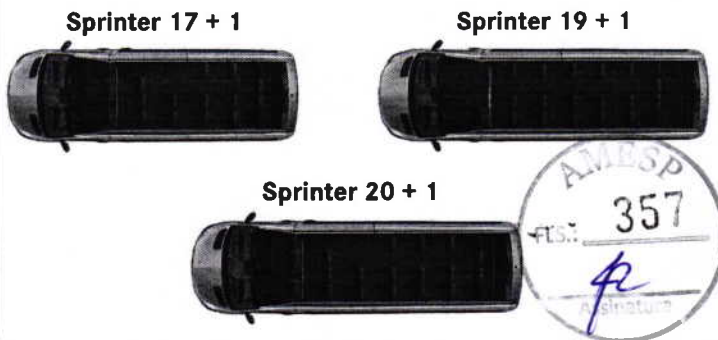
## Disposição dos assentos

### 416 CDI



■ Assentos não reclináveis.

### 516 CDI



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI	516 CDI
Peso bruto total (PBT)	4.100	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	7.000

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 - CDI - Teto Alto
Velocidade máxima [km/h]	157	157	157

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora*	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	195 / 75 R16C

\*Barra estabilizadora traseira disponível na versão 516CDI (17+1, 19+1 e 20+1).

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

AVV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Van Passageiro

Levando mais conforto e segurança no transporte de pessoas.



## Motor

OM 651CDI | Biturbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]

163 / 120 @ 3.800 rpm

Torque [kgf.m/Nm]

36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm

Alternador

14V 250A

Bateria

12V 92Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480

Relação de marchas

1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823

Relação eixo motriz (traseiro)

Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Comfort Plus (UP5 e UP6)	Pacote Luxo (UP1, UP2*, UP7 e UP8)	Pacote Luxo Hi-Tech (UP3*, UP4*, UP10 e UP11)	Pacote Premium (UP9)
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Número de passageiros	15 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	9 + 1
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Metálica
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Assentos Luxo	Indisponível	Série	Série	Premium
Rodas de liga leve	Indisponível	Indisponível*	Indisponível*	Série
Carpete	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** entrada USB - C em todas as fileiras de bancos, conexão Bluetooth, keyless start, tacógrafo, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna.

\*Disponível somente para o Modelo 416 CDI, 15 + 1 lugares, UP2 (Pacote Luxo), UP3 e UP4 (Pacote Luxo Hi-Tech).

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

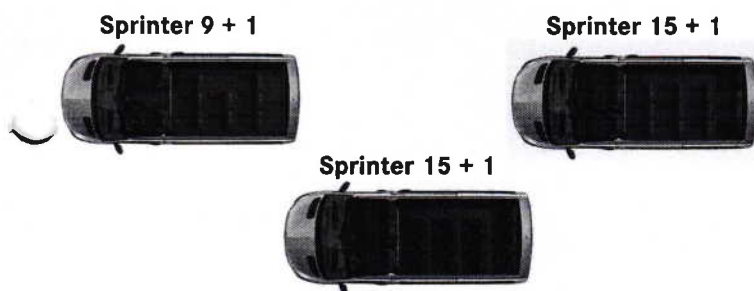
Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 CDI - Teto Alto	516 CDI Teto Alto
Número de passageiros	9+1 / 15+1	9+1 / 15+1	17+1	19+1 / 20+1
Distância entre-eixos	3.665	3.665	4.325	4.325
Comprimento total	5.932	5.932	6.967	7.367
Altura com ar-condicionado*	2.535	2.820	2.874	2.857
Altura interior (máxima)	1.550	1.840	1.840	1.840
Diâmetro de giro	13.400	13.400	15.200	15.200
Vão da porta lateral (altura e largura)**	1.496 / 1.231	1.792 / 1.231	1.792 / 1.146	1.792 / 1.146
Vão da porta traseira (altura e largura)	1.520 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542
Balanço dianteiro / Balanço traseiro	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021

Largura sem espelhos = 2.020 mm. Largura com espelhos padrão = 2.345 mm; \*Medidas referentes ao veículo descarregado.

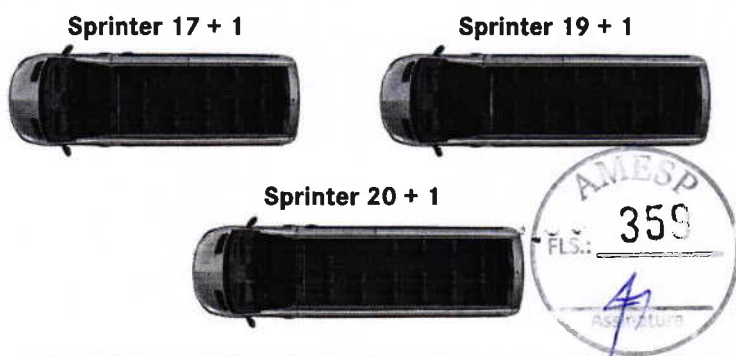
\*\*O acesso dos passageiros na versão 19+1 é pela porta dianteira, por isso não possui porta lateral.

## Disposição dos assentos

416 CDI



516 CDI



■ Assentos não reclináveis.

## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI	516 CDI
Peso bruto total (PBT)	4.100	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	7.000

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 - CDI - Teto Alto
Velocidade máxima [km/h]	157	157	157

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora*	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	195 / 75 R16C

\*Barra estabilizadora traseira disponível na versão 516CDI (17+1, 19+1 e 20+1).

## Conectividade

Vans Connect

Planos 1. Monitoramento Logístico 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler. Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A/VV - B09916751 - Maio/2021

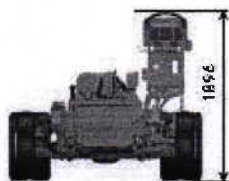
Perceba o risco, proteja a vida.



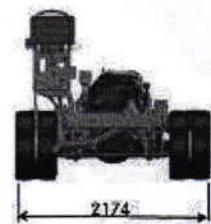
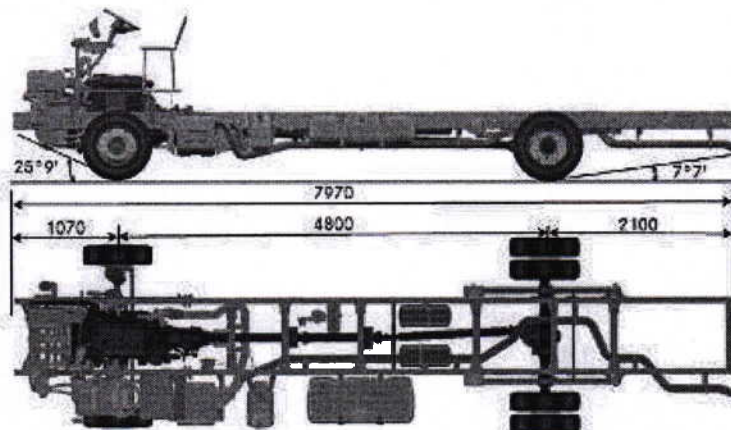
# LO 916/48

4x2 piso alto para uso urbano, escolar urbano, fretamento e rodoviário

## Dados Básicos



Círculo de giro:  
• Entre paredes:  $\varnothing 17,42\text{m}$   
• Entre guies:  $\varnothing 15,95\text{m}$



## Carroceria

Comprimento encarroçado [m]	até 9,2
Capacidade de passageiros	até 50
Quantidade de assentos	até 24 (urbano) ::: até 32 (fretamento e rodoviário)

## Pesos

	Dianteiro	Traseiro	Total
Cargas máximas por eixo [kg]	3.200	6.200	9.400

## Trem de força

### Motor

Modelo	MB OM 924 LA (Proconve P-7)
Cilindros e arranjo	4 cilindros, vertical em linha, turbocooler
Volume [L]	4,8
Sist. Pós-tratamento	Redução Catalítica Seletiva de Nox (SCR)
Potência máxima	115 kW (156 cv) a 2.200 rpm
Torque máximo	580 Nm (59,2 mgkf) de 1.200 a 1.600 rpm
Unidades injetoras	Individuais com injeção direta
Polia Adicional AC	Não

### Transmissão

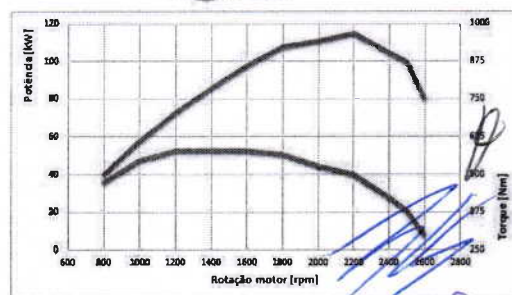
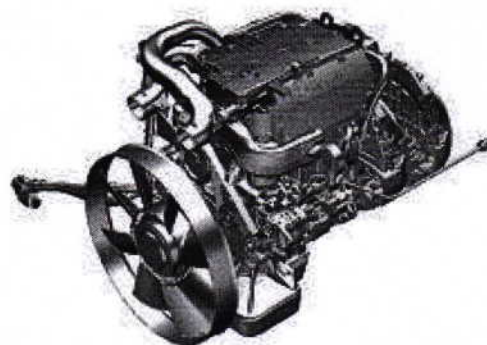
Manual ZF S5 - 580 BO de cinco marchas	$i = 5,72 / 2,73 / 1,61 / 1,00 / 0,76$ marcha à ré = 5,24
Acionamento	Por meio de alavanca

### Eixos

Dianteiro	MB VL 2/29 D-3,2
Traseiro	MB HL 2/51 D-6,2
Redução	$i = 4,3$ (43:10)

### Desempenho

Velocidade máxima	112 km/h
-------------------	----------



Mercedes-Benz  
Referência em ônibus





## Chassis

### Suspensão

Dianteira Feixe de molas parabólicas

Traseira Feixe de molas parabólicas

Amortecedores Sim

Barra estabilizadora Sim

### Freios

Freios de serviço Tambor

Regulador automático de lonas de freio Sim

### Freios auxiliares

Freio-motor Sim

Freio Top Brake Não

ABS - Antitravamento das rodas Sim

ASR - Sistema antipatinação Não

### Volumes

Tanque de combustível [L] 150

Tanque de Arla 32 [L] 25

### Rodas e pneus

Roda Aço, com cobertura da porca de roda dianteira

Pneus 215/75R17.5

### Sistema Elétrico

Alternador 1x 28 V / 80 A

Bateria livre de manutenção 2x 12 V / 100 Ah

Chave geral Sim

### Telemetria

Preparação gateway Fleet

Management System (FMS) Não



## Posto de Condução

### Computador de bordo

Dados da viagem Distância, velocidade média, meta de consumo, consumo e tempo de viagem e tempo de viagem

Leitura direta Velocidade, rpm do motor, níveis de combustível e ARLA, pressão dos sistemas de freio

Programáveis na tela digital Meta de consumo, consumo instantâneo

Luzes de advertência Sim, em combinação com as mensagens

Desligamento automático do motor Sim

### Tacógrafo

Tipo Eletrônico, 1 dia, disco de papel

### Sistema de direção

Coluna de direção Não

Volante Básico de 4 raios



## Principais Opcionais

### Opcionais

ASR - Sistema antipatinação

Baterias de 2x12 V / 135 Ah (livre de manutenção)

Alternador de 150 A

Freio Top Brake

Freios a disco

Podest avançado

Preparação gateway Fleet Management System (FMS) versão 01.00

Roda reserva + Caixa de ferramentas

Tacógrafo Digital, Bobina de papel

Tanque de Arla 12 Litros

Transmissão automática Allison S2100 de 5 velocidades

Fevereiro / 2020

f mercedesbenzonibus

mercedesbenz\_onibus

www.busclub.com.br

CRC: 0800 970 9090 | www.mercedes-benz.com.br

Alguns itens citados aqui não estão incluídos no preço de venda e podem não estar imediatamente disponíveis para entrega. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e confira as múltiplas configurações oferecidas pela nossa completa linha de veículos e opções de série. Os preços aqui apresentados são orientativos e podem variar sem aviso prévio. A Mercedes-Benz não se responsabiliza por erros de impressão ou omissões. Os produtos são produzidos sob licença. A qualidade é o nosso compromisso com a excelência e a segurança. Mercedes-Benz, Mercedes-Benz, marca do Grupo Daimler.

Seja gentil. Seja o trânsito seguro.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651 CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

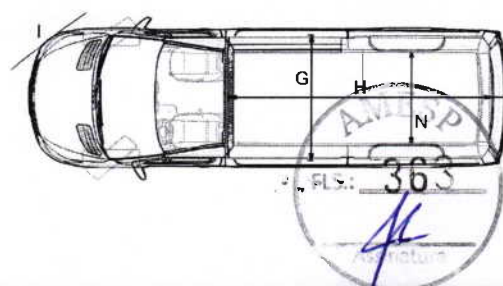
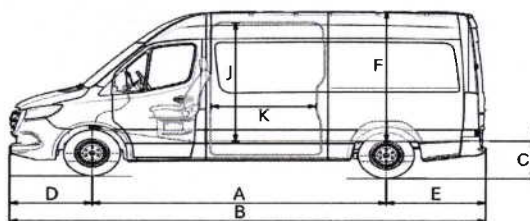
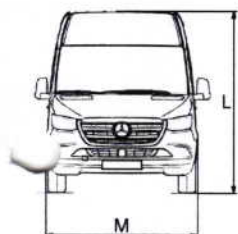
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



Planos	1. Monitoramento Logístico	2. Gestão Avançada
--------	----------------------------	--------------------

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler. Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651 CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

### Pacotes

Modelo  
Pintura sólida ou metálica  
Ar-condicionado frontal  
Rádio AM/FM  
Sistema multimídia MBUX  
Volante multifuncional e piloto automático  
Câmera de ré superior  
Banco do acompanhante duplo / individual\*  
Rodas de Liga-leve

### Pacote Fit Comfort (UP0)\*

416 CDI  
Opcional  
Série  
Série  
Indisponível  
Indisponível  
Indisponível  
Série\*  
Indisponível

### Pacote Comfort (UP1 e UP2)

416 CDI e 516 CDI  
Opcional  
Série  
Série  
Indisponível  
Indisponível  
Indisponível  
Série  
Indisponível

### Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)

416 CDI e 516 CDI  
Opcional  
Série  
Indisponível  
Série  
Série  
Série  
Série  
Indisponível

### Pacote Motorhome (UP11 e UP12)\*\*

416 CDI  
Opcional  
Série  
Indisponível  
Série  
Série  
Série\*\*  
Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

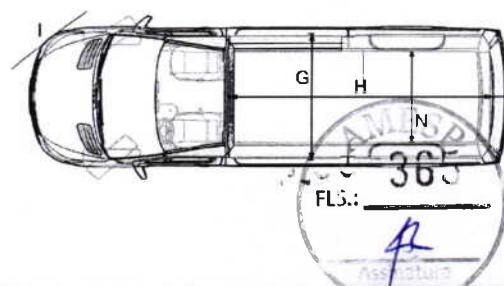
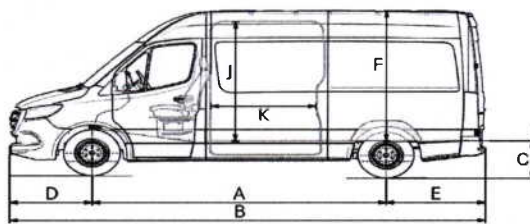
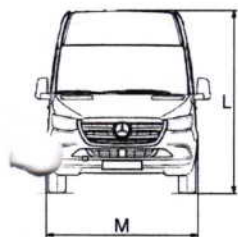
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



### Planos 1. Monitoramento Logístico 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler. Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

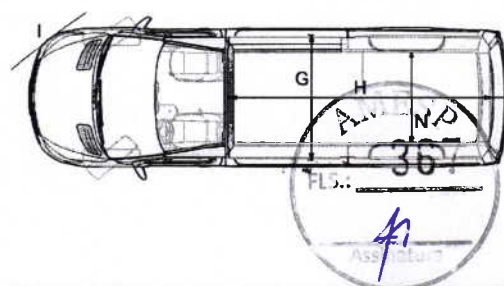
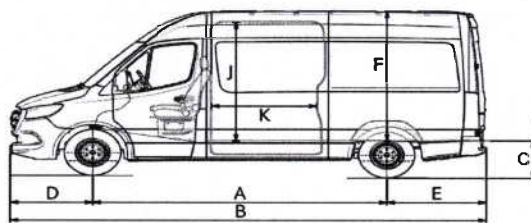
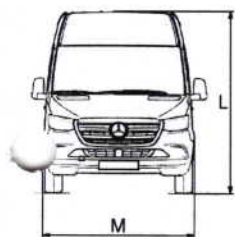
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



Planos	1. Monitoramento Logístico	2. Gestão Avançada
--------	----------------------------	--------------------

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

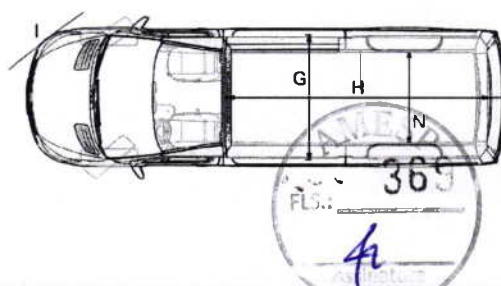
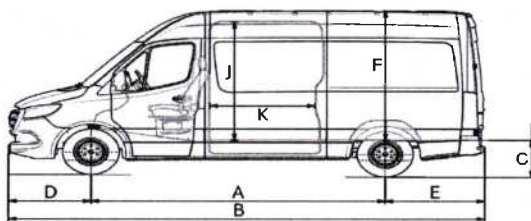
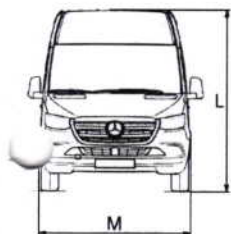
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



Planos	1. Monitoramento Logístico	2. Gestão Avançada
--------	----------------------------	--------------------

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler. Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022. A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651 CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

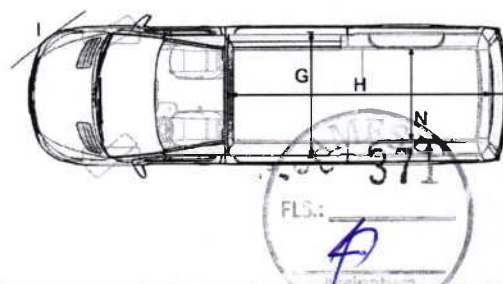
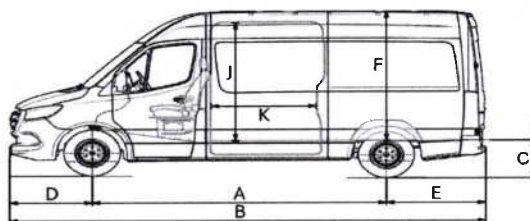
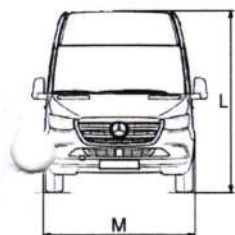
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# unidas

Ao seu lado, pra você chegar mais longe.



ENVELOPE Nº. 01 – PROPOSTA COMERCIAL



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ  
AMESP.

PREGÃO PRESENCIAL Nº 04/2022

Associação dos Municípios da Micro  
Região do Médio Sapucaí - AMESP  
- PROTOCOLO -  
Em, 04 / 03 / 22  
Horas: 09 : 00

RAZÃO SOCIAL: COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA.  
CNPJ: 00.770.050/0001-58

Objeto: Registro de Preços – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS  
DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large stylized signature, a smaller signature, and the number 2.


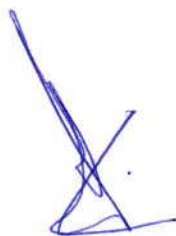


## PROPOSTA DE PREÇOS

**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO  
MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 04/2022**

**Objeto:** Registro de Preços – Contratação de empresa para prestação de serviços de locação de veículos para os municípios que compõem a Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP.



# **ANEXO III** **PROPOSTA COMERCIAL**

## **ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.** **PREGÃO PRESENCIAL N.º 04/2022.** **MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL**

**Objeto:** Constitui objeto deste PREGÃO o REGISTRO DE PREÇOS na forma de LICITAÇÃO COMPARTILHADA para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

A empresa COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA., estabelecida na AV COMENDADOR CALAÇA Nº 1420, POÇO - MACEIO/AL, CEP: 57025-640, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.491.558/0001-42, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01							
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	MESES	MARCA/MODELO	VALOR UNITÁRIO MENSAL (R\$)	VALOR TOTAL MENSAL (R\$)	VALOR TOTAL ANUAL (R\$)
1	VEÍCULO TIPO HATCH Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	VOLKSWAGEN GOL 1.0 FLEX	R\$ 1.995,43	R\$ 199.543,00	R\$ 2.394.516,00
2	VEÍCULO TIPO SEDAN Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0 L; Potência: mínimo de 150 CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.	50	12	TOYOTA COROLLA XEI 2.0 CVT FLEX	R\$ 4.730,21	R\$ 236.510,50	R\$ 2.838.126,00
3	VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3 L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	50	12	FIAT STRADA ENDURANCE 1.4 FLEX CP	R\$ 2.914,21	R\$ 145.710,50	R\$ 1.748.526,00
4	VEÍCULO TIPO PERUA Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8 L; Potência: mínimo de 105 CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12	CHEVROLET SPIN 1.8 FLEX 07 LUGARES AUTOMATICA	R\$ 3.400,48	R\$ 170.024,00	R\$ 2.040.288,00
5	VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	CHEVROLET S10 LS 2.8 TURBO DIESEL 4X4 CABINE SIMPLES	R\$ 7.680,00	R\$ 768.000,00	R\$ 9.216.000,00
6	VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8 L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	FORD RANGER 3.2 4X4 DIESEL CABINE DUPLA AUTOMATICA	R\$ 7.558,70	R\$ 755.870,00	R\$ 9.070.440,00
7	VEÍCULO TIPO FURGÃO Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.	100	12	MERCEDES-BENZ SPRINTER 416 FURGÃO 2.2 DIESEL 10,5M³	R\$ 7.396,31	R\$ 739.631,00	R\$ 8.875.572,00
<b>VALOR TOTAL LOTE 01</b>						<b>R\$ 3.015.289,00</b>	<b>R\$ 36.183.468,00</b>

000002

LOTE 02

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	MESES	MARCA/MODELO	VALOR UNITÁRIO MENSAL (R\$)	VALOR TOTAL MENSAL (R\$)	VALOR TOTAL ANUAL (R\$)
1	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Compartimento de carga - Revestimento interno entre as chapas (metálica-externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor; - A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá ser feita por meio de: janela ampla com vidro correção; Sistema elétrico - Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma; - O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores; - Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado; - O compartimento de atendimento e o equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura; - Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção; - Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries; - O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos; - Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista; - Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W; - O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com tecedo do tipo "iluminadas"; - As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio; - Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista; Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente; Iluminação A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos: - Natural - mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas transparentes no compartimento de atendimento; - Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT; - Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicróicas com potência mínima de 50W; - A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus; Sinalização acústica e luminosa de emergência - Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco"; - Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons - Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto; - Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização visual e acústica quando acionado; - Deverá ter sinalizador acústico de ré; - Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de: controle de sinalização; botão liga-desliga para a sirene; - botão sem retenção para sirene, para "toque rápido"; - botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene; - controle de volume do megafone. Sistema de oxigênio - O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio; - As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo "catraca"; - As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de condutitos embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção; - O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso; - Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, rosca e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção; - A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O2, com rosca padrão ABNT; Ventilação - A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °C, qualquer que seja a temperatura externa. A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento; - Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão propiciar ventilação, dotada de sistema de abertura e fechamento; - O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador; - Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto. Bancos - No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco; - Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas; Maca - Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio; Instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha macia e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus; Design interno e externo - As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza; - O balastre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira - frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizando com dois ganchos para frascos de soro; - O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades. - Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos; - Janelas com vidros translúcidos, jateados e correções em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa; - Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de</p>	50	12	MERCEDES-BENZ SPRINTER 416 FURGÃO 2.2 DIESEL 10,5M³	R\$ 9.211,98	R\$ 460.599,00	R\$ 5.527.188,00



	<p>sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfurcortante; - Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca); - Portas corredeiras em acrílico, bipartidas; - As portas corredeiras em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento; - Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento; - Instalação de suporte para quatro almofadas sobre a prateleira inferior próxima ao paciente; - O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, localizados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor; - Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo a fixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada; - Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo: - 01 armário para guarda de materiais com portas corredeiras em acrílico, bipartidas, com batente frontal; - 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas; - 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos; - 01 bagageiro superior para materiais leves.</p>						
2	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corredeira automática com as seguintes características: - Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta; - Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura; - Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha); - Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente; - Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado; - Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</p>	75	12	MERCEDES-BENZ SPRINTER 416 MINIBUS 2.2 DIESEL 16 LUGARES	R\$ 8.245,90	R\$ 618.442,50	R\$ 7.421.310,00
3	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corredeira automática com as seguintes características: - Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta; - Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura; - Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha); - Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente; - Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado; - Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</p>	75	12	MERCEDES-BENZ SPRINTER 516 MINIBUS 2.2 DIESEL 21 LUGARES	R\$ 9.949,92	R\$ 746.244,00	R\$ 8.954.928,00
	<p><b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.</p>	50	12	CHASSIS: VW 9.160 OD Urban / CARROCERIA: COMMIL RODOVIÁRIO 27 LUGARES	R\$ 20.730,00	R\$ 1.036.500,00	R\$ 12.438.000,00
5	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade de porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Salão de Atendimento Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo; - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento; - Hidráulica sendo: - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA; - Mesa e cadeiras dobráveis sendo: - 01 (uma) mesa metálica dobrável; - 03 (três) cadeiras dobráveis; - Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroceria por meio de estrutura interna em aço; - Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção; - Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado; - Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano; - Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc; - 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros; Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel - Compressor para uso Odontológico; - Aparelho de Raio-X; - Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação; - Gabinete Odontológico; - Equipamento Odontológico; - Refletor Odontológico; - Unidade Auxiliar Odontológica; - Mocho Odontológico; - Autoclave; - Amalgamador; - Fotopolimerizador; - Refrigerador compacto de 80 litros; - 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros; Características Técnicas da Unidade Móvel - Elétrica sendo: - Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens; - Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão; - Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento; - Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-ondicionado Split; - Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência; - 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo; condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador; Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel - Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento; - Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso; - Caixa de ferramentas; - 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg; - 03 Cones de segurança para trânsito; - 01 Lanterna portátil à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade; - Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação; - Sinalizador acústico de ré; - 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores; - Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA; - Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar- <b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade de porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor branca, com janela corredeira na parte central superior, Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto; Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco; Revestimento do piso PVC na cor cinza; Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca; Banco baú estofado com cinto de segurança; Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina; Duas Cadeiras corredeiras, giratórias, tipo secretária; Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenagem de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente) Janela vidro corredeira na porta corredeira lateral esquerda; Toldo na lateral direita do veículo Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau - altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade; Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal; Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurcortante; Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antizanzanado fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antizanzanado, Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina; Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes; Quadro elétrico dimensionado para o equipamento; - Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm; - 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo; - 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga; - Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo; - 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa; Ar-ondicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga. O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes; O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do</p>	50	12	MERCEDES-BENZ SPRINTER 416 FURGÃO 2.2 DIESEL 10,5M³	R\$ 10.710,84	R\$ 535.542,00	R\$ 6.426.504,00
6	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade de porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor branca, com janela corredeira na parte central superior, Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto; Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco; Revestimento do piso PVC na cor cinza; Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca; Banco baú estofado com cinto de segurança; Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina; Duas Cadeiras corredeiras, giratórias, tipo secretária; Armários e gavetas com divisória em MDF branco de 15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenagem de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente) Janela vidro corredeira na porta corredeira lateral esquerda; Toldo na lateral direita do veículo Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau - altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade; Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal; Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurcortante; Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antizanzanado fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antizanzanado, Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina; Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes; Quadro elétrico dimensionado para o equipamento; - Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm; - 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo; - 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga; - Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo; - 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa; Ar-ondicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga. O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes; O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do</p>	50	12	MERCEDES-BENZ SPRINTER 416 FURGÃO 2.2 DIESEL 10,5M³	R\$ 9.654,23	R\$ 482.711,50	R\$ 5.792.538,00

000004

veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções; - Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto; Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente; Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.							
7	<p>VEÍCULO TIPO FURGÃO</p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Salão de Atendimento - Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo: 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo; 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta; - 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento; - 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo; - 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada; - Mals 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento; - Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicalflex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura; - 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo; - 01 (um) toldo rolou na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta; - 04 (quatro) suportes de almofolias; - Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles; - Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v; - 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água; - 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.</p>	50	12	MERCEDES-BENZ SPRINT 416 FURGÃO 2.2 DIESEL 10,5M³	R\$ 8.299,68	R\$ 414.984,00	R\$ 4.979.808,00
8	<p>VEÍCULO TIPO FURGÃO</p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Compartimento de carga - Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados; - Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos; - 01 Refrigerador de 80 lts; - Hidráulica sendo: Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA; - Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora; - Quadro de avisos; - Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo; Sinalização acústica e luminosa de emergência - Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar; - Luz de serviço lateral frontal (luz de beco); - Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone; - Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado; - Sinalizador acústico de ré; - A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus; - Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML); Equipamentos - 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais; - 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg; - 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg; - Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.</p>	50	12	MERCEDES-BENZ SPRINT 416 FURGÃO 2.2 DIESEL 10,5M³	R\$ 8.756,03	R\$ 437.801,50	R\$ 5.253.618,00
9	<p>VEÍCULO TIPO FURGÃO</p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: - Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvum ou similar), na cor da linha de produção normal; - Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo; - Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção; - Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluidos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho; - As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas; - Estrutura interna em armação tubular e perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas; - Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos; - O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluidos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02 (duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente; - Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de escoamento de líquidos; - Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú; - Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú; - Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas); - URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura. Sinalização acústica e luminosa de emergência - Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar; - Luz de serviço lateral frontal (luz de beco); - Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone; - Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado; - Sinalizador acústico de ré; - A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus.</p>	50	12	MERCEDES-BENZ SPRINT 416 FURGÃO 2.2 DIESEL 10,5M³	R\$ 8.194,68	R\$ 409.734,00	R\$ 4.916.808,00
VALOR TOTAL LOTE 02					R\$ 5.142.558,50	R\$ 61.710.702,00	

VALOR TOTAL MENSAL LOTE 01: R\$ 3.015.289,00 (três milhões, quinze mil, duzentos e oitenta e nove reais).

VALOR TOTAL ANUAL LOTE 01: R\$ 36.183.468,00 (trinta e seis milhões, cento e oitenta e três mil, quatrocentos e sessenta e oito reais).

VALOR TOTAL MENSAL LOTE 02: R\$ 5.142.558,50 (cinco milhões, cento e quarenta e dois mil, quinhentos e cinquenta e oito reais e cinquenta centavos).

VALOR TOTAL ANUAL LOTE 02: R\$ 61.710.702,00 (sessenta e um milhões, setecentos e dez mil, setecentos e dois reais).

Em nossos preços estão inclusos todos os custos operacionais da atividade, tributos eventualmente devidos, bem como as demais despesas diretas e indiretas, seguro, sem que caiba direito à proponente de reivindicar custos adicionais.

O prazo de validade da proposta de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura dos envelopes relativos à habilitação.

**Dados da Empresa:**

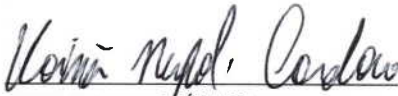
RAZÃO SOCIAL: COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA  
CNPJ: 00.770.050/0001-58  
ENDEREÇO: AV COMENDADOR CALAÇA Nº 1420, POÇO - MACEIO/AL  
CEP: 57025-640  
EMAIL: licitacao.ve@unidas.com.br  
TELEFONE: (11) 3141 - 6206  
DADOS BANCÁRIOS: Santander / AG: 0643 / C/C: 1300340073

000005



São Paulo, 03 de março de 2022.

COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA  
Felipe Ricardi dos Santos  
Gerente de Licitações  
CPF: 353.696.278-51  
Procurador

  
COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA  
Kainã Nespoli Cardoso  
Analista de Licitação  
CPF: 452.745.808-66  
Procurador



Vendas & Marketing  
Marketing do Produto

## Diagrama de oferta MY'22

### Gol 1.0 MPI - 4 portas - 84cv / 75cv\*

000006



Transmissão	Model Code	Emissão	Edição
Manual	SU7TA4	24.11.2020	X9G/0

#### Principais itens de série

- "ABS" - freios com sistema antitravamento
- "EBD" - freios com distribuição eletrônica de frenagem
- "ESS" - alerta de frenagem de emergência
- "E-Flex" - sistema de partida a frio sem reservatório adicional de gasolina
- 2 airbags (passageiro e motorista)
- 3 apoios de cabeça no banco traseiro com ajuste de altura
- Alerta sonoro de faróis acesos
- Alerta sonoro e visual de não utilização do cinto de segurança do motorista
- Antena no teto
- Ar-condicionado com filtro de poeira e pólen
- Banco do motorista com ajuste de altura
- Chave tipo canivete sem controle remoto
- Cintos de segurança dianteiros com pré-tensionador
- Cintos de segurança traseiros retráteis de 3 pontos (inclusive o central)
- Colunas centrais externas com aplique em preto fosco
- Desembaçador do vidro traseiro
- Direção hidráulica
- Encosto do banco traseiro rebatível
- Faróis simples com máscara escurecida
- Fixação de assento de criança com sistema ISOFIX® / Top tether
- Gravador de música sem pintura
- Lavador e limpador do vidro traseiro
- Limpador do para-brisa com temporizador
- Painel de instrumentos com conta-giros, velocímetro e marcador do nível de combustível
- Para-choques na cor do veículo
- Para-sol com espelho para motorista e passageiro
- Preparação para sistema de som com fiação
- Rodas de aço aro 14" com pneus 185/65 R14
- Suporte para celular com entrada USB
- Tomada 12V no console central
- Travamento elétrico das portas
- Vidros dianteiros elétricos

#### Acabamento Interno

15 - Tear "Creta" Preto

#### Cores

##### Sólidas:

A1A1 - Preto Ninja - **Obriga OKA**  
B4B4 - Branco Cristal  
D8D8 - Vermelho Flash

##### Metálicas:

7Z7Z - Prata Sírius  
2R2R - Cinza Platinum

\*Potência: 100% Etanol / 100% Gasolina

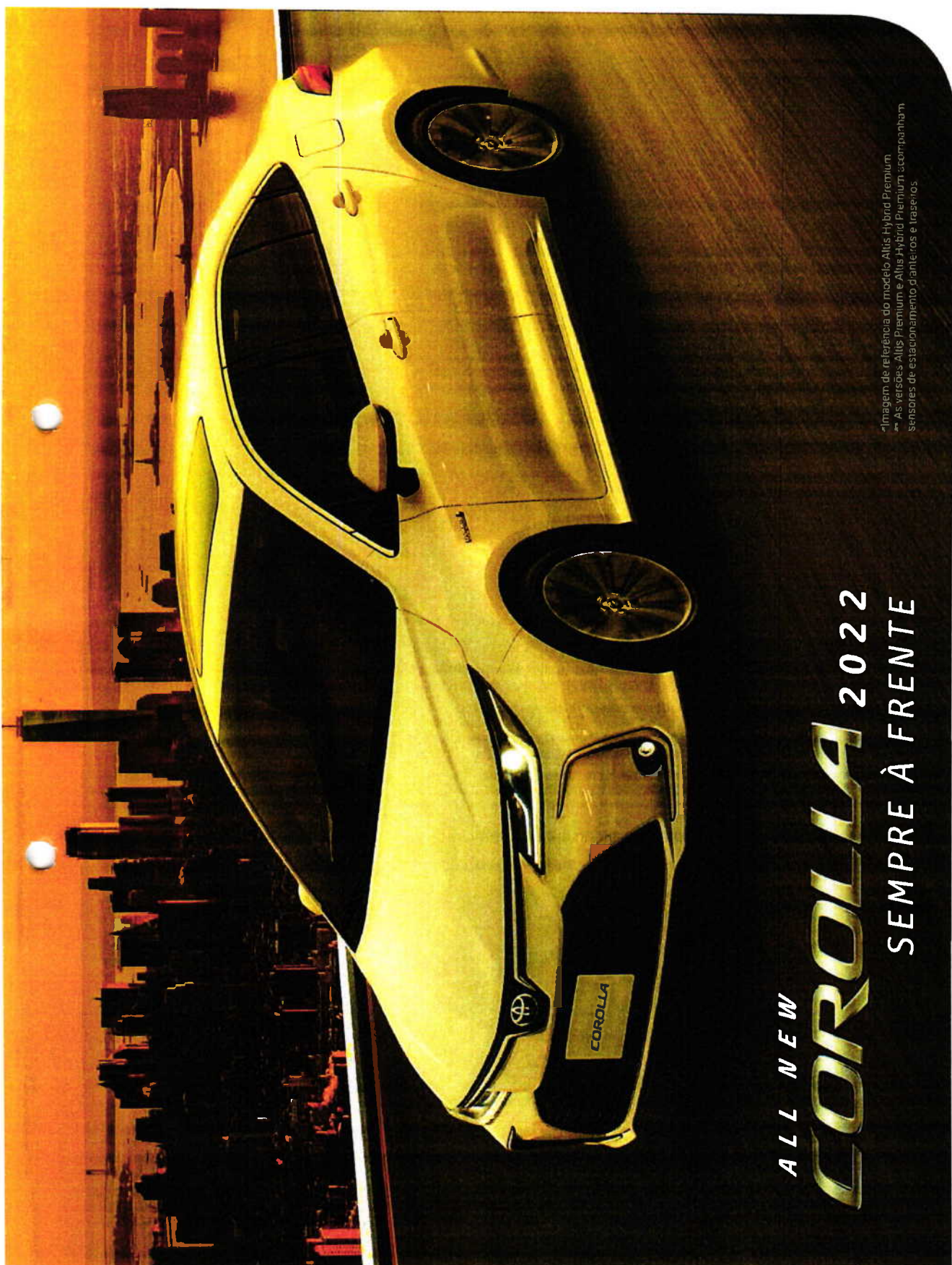
Pacotes	Opcionais	Obriga	Proibe
PE8	<b>Urban Completo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>"I-System com Eco-Comfort" - computador de bordo</li> <li>2 luzes de leitura dianteiras e 2 traseiras</li> <li>4 alto-falantes e 2 tweeters</li> <li>Alarma Keyless</li> <li>Alças de segurança no teto</li> <li>Chave tipo "canivete" com controle remoto</li> <li>Coluna de direção com ajuste de altura e profundidade</li> <li>Destravamento elétrico da tampa traseira com controle remoto</li> <li>Espelhos retrovisores externos com ajuste elétrico e função tilt down LD</li> <li>Espelhos retrovisores externos com luzes indicadoras de direção integradas</li> <li>Faróis duplos</li> <li>Farol de neblina</li> <li>Grade de proteção do radiador pintada em preto ninja</li> <li>Iluminação interna conforto</li> <li>Iluminação interna nas portas</li> <li>Lanterna traseira escurecida</li> <li>Parasol com espelho iluminado LD/LE</li> <li>Pneus 195/55 R15</li> <li>Retrovisores e maçanetas na cor do veículo</li> <li>Rodas de liga leve 15"</li> <li>Sensor de estacionamento traseiro</li> <li>Sistema de som "Composition Touch" com App-Connect</li> <li>Travamento elétrico das portas com controle remoto</li> <li>Vidros elétricos dianteiros e traseiros</li> <li>Volante multifuncional com comando de sistema de som e do "I-System"</li> </ul>		PHC
PHC	<b>Interatividade 'Media Plus'</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema de som 'Media Plus'</li> <li>4 alto-falantes e 2 tweeters</li> </ul>		PE8

PR livre	Descrição	Obriga	Proibe
OKA	Sem aplique preto na coluna B	A1A1	Demais cores

\* Tabela temporária e provisória, sujeita a modificações diárias. Para uso exclusivo e simples consulta por parte do profissional vendedor.

B-VKL

SU7TA4



ALL NEW  
**COROLLA** 2022  
SEMPRE À FRENTE

\*Imagem de referência do modelo Altis Hybrid Premium.  
\*\* As versões Altis Premium e Altis Hybrid Premium acompanham sensores de estacionamento dianteiros e traseiros.



**TOYOTA**

Pensando mais longe



000007

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*



\*Imagem de referência do modelo Altis Hybrid Premium.  
\*\* As versões Altis Premium e Altis Hybrid Premium acompanham sensores de estacionamento dianteiros e traseiros.

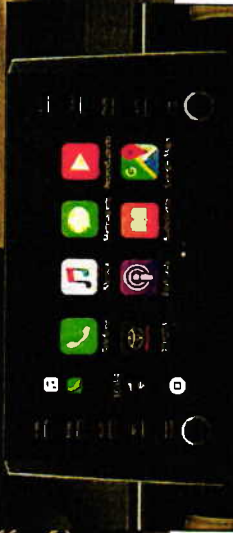
### SEGURANÇA



#### PACOTE DE SEGURANÇA TOYOTA\*

Toyota Safety Sense com assistente de pre-colisão, sistema de alerta de mudança de faixa, controle de velocidade de cruzeiro adaptativo e farol alto automático.

### TECNOLOGIA



#### SISTEMA DE ÁUDIO

Tela de 8" compatível com sistema Android Auto e Apple CarPlay.



0000008

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

## NOVO SISTEMA HÍBRIDO FLEX

Único no mundo, com consumo de 16,3 km/l na cidade (segundo o Inmetro).

Mais economia sem comprometer o desempenho.



### COMBINAÇÃO DE MOTORES

A tecnologia Hybrid Synergy Drive, desenvolvida pela Toyota, combina dois motores – dois motores elétricos e um flex – para reduzir o consumo de combustível.



### FRENAGEM REGENERATIVA

As frenagens regenerativas transformam energia cinética em elétrica, recarregando a bateria do sistema híbrido.



### NÃO PRECISA DE TOMADA

Não é preciso carregar a bateria do motor elétrico na tomada.

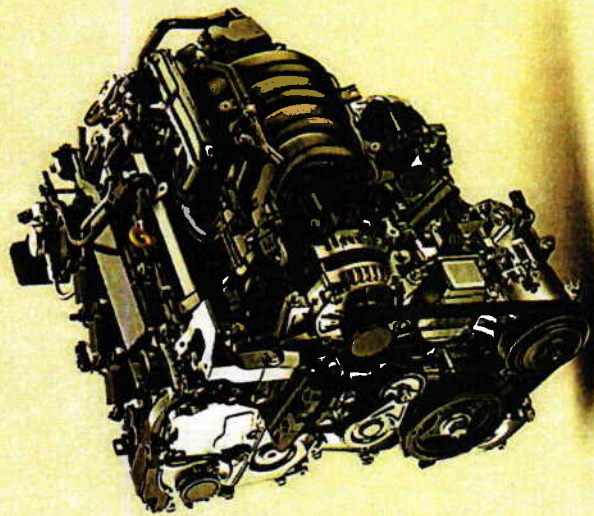


Além do período de cobertura básica, a Toyota do Brasil oferece a garantia estendida de 36 (trinta e seis) meses para veículos Toyota contra defeitos de fabricação e montagem do sistema híbrido, totalizando 8 anos de garantia, desde que realizadas todas as manutenções periódicas na rede de concessionárias autorizadas Toyota. Para mais detalhes, consulte o livrete de garantia.



**COROLLA. O CARRO MAIS VENDIDO DO MUNDO EM SUA MELHOR VERSÃO.**

SISTEMA  
HÍBRIDO  
TOYOTA  
Hybrid Synergy  
Drive (HSD)



**177cv**  
DE POTÊNCIA

## NOVO MOTOR DYNAMIC FORCE 2.0L FLEX

Com injeção direta e transmissão Direct Shift, produzido sob a nova plataforma global da Toyota (TNGA). Máxima eficiência e dinamismo elevado a outro patamar.



**5 ANOS DE GARANTIA DE FÁBRICA.**  
MAIS SEGURANÇA E TRANQUILIDADE.

0000009

FL: 383

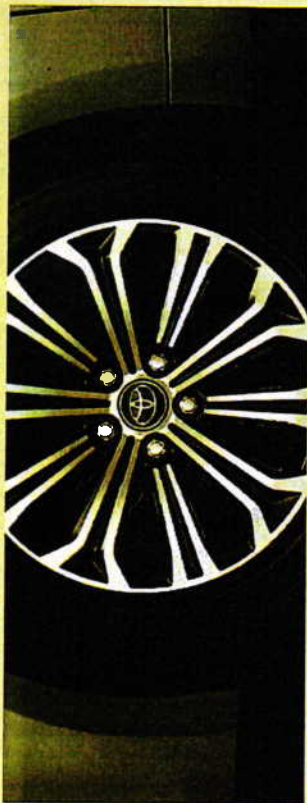
ACESP

## DESIGN



### DESIGN INTERNO

Mais sofisticação e conforto aos ocupantes.



### RODAS ARO 17"

Design exclusivo.



### FARÓIS DE LED\*\*

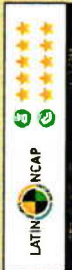
Acendimento automático. Mais estilo e segurança.

## SEGURANÇA



### 7 AIR BAGS

Proteção para todos os ocupantes.



Na categoria de veículos utilitários grandes, o veículo Corolla Altis Hybrid 1.8L 16V com transmissão CVT possui nota A no Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBEV) entre os veículos da categoria em 2020, apresentando o seguinte consumo - gasolina/urbano: 16,3 km/l; gasolina/estrada: 14,5 km/l; CO<sub>2</sub> fósil não renovável: 84 g/km. Na categoria de veículos utilitários grandes, os veículos Corolla Altis Premium, XEI e GLI 2.0L 16V com transmissão CVT possuem nota B no Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBEV) entre os veículos da categoria em 2020, apresentando o seguinte consumo - gasolina/urbano: 11,6 km/l; CO<sub>2</sub> fósil não renovável: 107 g/km. Tais valores poderão variar de acordo com os hábitos de condução do motorista e a condição das estradas. Valores da etiqueta obtidos em laboratório. Mais detalhes: [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.toyota.com.br](http://www.toyota.com.br).

## TECNOLOGIA

### EXCLUSIVO TETO SOLAR\*\*\*

Esportividade e conforto.



### PAINEL DE INSTRUMENTOS\*\*\*

Com tela de TFT colorido de 7".



000000

## CONFORTO E CONVENIÊNCIA



### AR-CONDICIONADO AUTOMÁTICO\*\*\*

Ar-condicionado quente e frio automático, dual zone, com filtro antipolén.



### CHAVE PRESENCIAL (SMART ENTRY) COM COMANDOS INTEGRADOS\*

Abertura, travamento das portas e alarme.



### PLATAFORMA GLOBAL TOYOTA (TNGA)

Mais dirigibilidade, segurança e conforto.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Versão	Híbrido		Combustão	
	Altis Premium	Altis	Altis Premium	XEI
Motor e combustão				
Motor	1.8L VVT-i 16V DOHC Flex		2.0L dual VVT-iE 16V DOHC Flex (Dynamic Force)	
Potência (cv/rpm)	101 cv / 3.200 rpm (abastecido 100% com etanol)		177 cv / 6.000 rpm (abastecido 100% com etanol)	
Torque (kgf.m/rpm)	14,5 kgf.m / 3.600 rpm (abastecido 100% com etanol)		21,4 kgf.m / 4.100 rpm (abastecido 100% com etanol)	
Combustível	Etanol/Gasolina			
Motor elétrico				
Motor	Dois motores elétricos (MG1 e MG2)			
Potência (cv)	72 cv			
Torque (kgf.m)	16,6 kgf.m			
Transmissão				
	Hybrid Transaxle (CVT) + botão seletor Normal, Eco, Power e EV (Electric Vehicle)		Direct Shift (CVT) com modo sequencial de dez velocidades + paddle shift no volante + botão seletor de modo de condução Sport	
Suspensão				
Dianteira	Independente, MacPherson com molas helicoidais e barra estabilizadora			
Traseira	Independente, Multilink com molas helicoidais e barra estabilizadora			
Direção				
	Eletrorassistida progressiva (EPS)			
Freios				
Dianteiros	Discos ventilados com ABS*, EBD* e BAS*			
Traseiros	Discos sólidos com ABS, EBD e BAS			
Pneus e rodas				
Pneus	225/45 R17		205/55 R16	
Rodas	17" de liga leve com acabamento na cor preto brilhante	17" de liga leve com acabamento na cor preta	17" de liga leve com acabamento na cor preta	16" de liga leve com acabamento na cor preta
Eixos	205/55 R16 com roda de aço estampado (temporário com limite de velocidade de 80 km/h)		205/55 R16 com roda de aço estampado	
Dimensões e capacidades				
Altura (mm)	1.455			
Capacidade do tanque (L)	43		50	
Comprimento (mm)	4.630			
Distância entre eixos (mm)	2.700			
Largura (sem os espelhos retrovisores externos) (mm)	1.760			
Largura (com os espelhos retrovisores externos) (mm)	2.079			
Peso em ordem de marcha (kg)	1.445	1.440	1.405	1.375
Vão livre mínimo do solo (mm)	148			
Volume do porta-malas (L)	470			
Capacidade de reborque (kg)	400		700	

\*Disponível apenas nas versões Altis (Híbrido e 2.0L) e XEI. \*\*Disponível apenas nas versões Altis Hybrid (com detalhe em azul) e Altis Premium 2.0L (cromado). \*\*\*Disponível apenas nas versões Altis Hybrid Premium e Altis Premium 2.0L.

# PRINCIPAIS EQUIPAMENTOS

Versão	Híbrido		Combustão	
	Altis Premium	Altis	Altis Premium	XEI
Estilo				GLI
Acabamento do volante de couro na cor preta	•	•	•	•
Acabamento em Black Piano na grade inferior dianteira	•	•	•	•
Acabamento interno com partes revestidas de couro e material sintético bege e marrom <sup>13</sup>	•	•	•	•
Acabamento interno com partes revestidas de couro e material sintético preto <sup>14</sup>	•	•	•	•
Acabamento interno com partes revestidas de tecido preto e partes revestidas de couro e material sintético preto <sup>15</sup>	•	•	•	•
Difusores de ar com acabamento na cor prata	•	•	•	•
Espelhos retrovisores externos elétricos na cor do carro e pílula integrada	•	•	•	•
Maquinetas internas com acabamento na cor prata	•	•	•	•
Panel de instrumentos	•	•	•	•
<b>Conteúdo e conveniência</b>	Tela de TFT <sup>16</sup> de 7" digital e colorido		2 indicadores analógicos com tela de TFT de 4,2" digital e colorido	
Ar-condicionado automático dual zone com sistema S-Flow	•	•	•	•
Ar-condicionado automático com filtro antipólen e ar quente	•	•	•	•
Ar-condicionado manual com filtro antipólen e ar quente	•	•	•	•
Banco do motorista com regulagem elétrica para oito ajustes: altura, distância, inclinação do assento e inclinação	•	•	•	•
Banco do passageiro com regulagem manual para seis ajustes: altura, distância e inclinação	•	•	•	•
Banco traseiro bipartido/rebatível 60:40	•	•	•	•
Bancos traseiros com descanso-braços central e porta-copos	•	•	•	•
Chave presencial (Smart Entry) com comandos integrados: abertura, travamento das portas e alarme	•	•	•	•
Chave com comandos integrados: abertura, travamento das portas e alarme	•	•	•	•
Coluna de direção com regulagem manual de altura e profundidade	•	•	•	•
Computador de bordo com visor multifunção (tela de TFT de 4,2" de alta resolução)	•	•	•	•
Computador de bordo com visor multifunção (tela de TFT de 7" de alta resolução)	•	•	•	•
Controlador de velocidade de cruzeiro (cruise control)	•	•	•	•
Dirigido eletrônico progressivo (EPS <sup>17</sup> )	•	•	•	•
Entrada de 12 V e USB no descanso-braço (carregamento)	•	•	•	•
Conexão USB abaixo do painel central (leito + carregamento)	•	•	•	•
Espelho retrovisor interno com amoluscamento eletrocromico	•	•	•	•
Espelhos retrovisores externos eletrônicos com regulagem elétrica e rebatimento automático ao fechar o veículo	•	•	•	•
Espelhos retrovisores externos eletrônicos com regulagem elétrica	•	•	•	•
Faróis	•	•	•	•
Faróis com acendimento automático	•	•	•	•
Faróis com ajuste de altura	•	•	•	•
Iluminação nos botões de subida e descida dos vidros	•	•	•	•
Indicador de direção econômica no painel de instrumentos	•	•	•	•
Lanteras dianteiras com luzes diurnas (Daytime Running Lights - DRL mode)	•	•	•	•
Lanteras traseiras com luz de freio, ré e neblina de LED	•	•	•	•
Lanteras traseiras internas de LED	•	•	•	•
Luz de leitura individual para motorista e passageiro dianteiro	•	•	•	•
Manopla para troca de marchas localizada no volante (paddle shift)	•	•	•	•
Modo de seleção de condução Power/Sport	•	•	•	•
Panel de instrumentos com tecnologia Optitron <sup>18</sup>	•	•	•	•
Para-set com espelho e luz de cortesia para motorista e passageiro	•	•	•	•
Porta-malas iluminados	•	•	•	•
Porta-objetos na lateral das portas dianteiras e portas traseiras	•	•	•	•
Porta-revistas e tablets atrás dos bancos dianteiros	•	•	•	•

000012





Revisão expressa

Digitized by Google

Garantia

By this manner of consideration

Ao optar pela contratação dos serviços de blindagem de uma empresa certificada pela Toyota, o cliente escolhe um serviço de blindagem de qualidade. No entanto, é importante esclarecer que a blindagem Toyota poderá alterar o funcionamento mecânico, dinâmico, elétrico e estrutural do seu veículo. Em razão disso, a Toyota se reserva o direito de não cobrir em garantia defeitos/desconformidades decorrentes de tais alterações e/ou peças utilizadas nos serviços de blindagem pela empresa escolhida pelo cliente. Por tratar-se de componentes não fabricados pela Toyota, a garantia dos serviços de blindagem, bem como de suas peças e componentes, não mantém nenhuma relação com o prazo de garantia do veículo. Exija da empresa de blindagem responsável o certificado de garantia.

POP 10-0221A

10

[illegible]

Marca: FIAT  
Estado: MG  
Início vigência preço: 05/08/2021

Diretoria de Marketing  
Estratégia de Marketing

## NOVA STRADA ENDURANCE CABINE PLUS 1.4 FLEX 2P 2022

MVS	Dados Técnicos	Preços(R\$)
Modelo: 281	Cilindrada total (cc) : 1.368	Público: 81.990,00
Versão: A22	Potência máxima (cv) : 85,0 (G) / 88,0 (E) a	
Série: 0	5.750 rpm	
Combustível: Flex	Torque máximo (kgf.m) : 12,4 (G) / 12,5 (E) a	
MY: 2022	3.500 rpm	
	Altura do veículo (mm) : 1.608	
	Capacidade da caçamba (litros) : 1.354	
	Capacidade de carga (Kg) : 720	
	Comprimento do veículo (mm) : 4.474	
	Entre-Eixos (mm) : 2.737	
	Largura do veículo (mm) : 1.732	
	Tanque de combustível (litros) : 55	

## Itens de Série

\*Ar-condicionado  
\*Grade de proteção no vidro traseiro  
\*Roda em chapa na cor chumbo 5.5 x 15" +  
Pneus 195/65 R15  
\*Volante com regulagem de altura  
.Airbag duplo (motorista e passageiro)  
.Alertas de uso de cinto de segurança do motorista  
.Apoia-pé para o motorista  
.Apoios de cabeça com regulagem de altura  
.Cintos de segurança retráteis de 3 pontos com regulagem de altura  
.Computador de bordo  
.Console central com porta-objetos e porta-copos  
.Conta-giros  
.Controle eletrônico de estabilidade  
.Direção hidráulica  
.E-locker - Controle de Tração Avançado (TC+)  
.Espelho no para-sol lados motorista e passageiro  
.Follow me home  
.Freios ABS com EBD  
.Ganchos para amarração de carga na caçamba  
.Grade frontal na cor preta  
.Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida)

.Hodômetro digital (total e parcial)  
.Indicador de combustível  
.Indicador de troca de marcha  
.Limpador e lavador do para-brisas  
.Luz de iluminação da caçamba  
.Luz de leitura  
.Luzes de posição diurnas  
.Maçanetas e retrovisores externos na cor preta  
.Moldura dos para-lamas  
.Motor Fire 1.4 8V Flex  
.Para-choque traseiro com estribos antiderrapantes  
.Porta objetos nas portas  
.Porta-escadas  
.Preparação para Rádio (Cabeamento e Chicote)  
.Protetor de caçamba  
.Retrovisores externos com comando interno mecânico  
.Suspensão elevada  
.Suspensão traseira com eixo ômega e molas parabólicas longitudinais  
.Tampa da caçamba com nova tecnologia  
.Tomada 12V

## Cores

## CORES SÓLIDA BÁSICA

806 - PRETO VULCANO 049

## CORES METÁLICA

979 - CINZA SILVERSTONE 049

619 - PRATA BARI 049

## CORES SÓLIDA

249 - BRANCO BANCHISA 049

978 - VERMELHO MONTECARLO 049

## Revestimentos

049 - TECIDO PRETO

## Revestimento Vinculados

## Opcionais Vinculados

## Opcionais

	Preço(R\$)	Incompatíveis	Vínculos
6YK Calota Endurance Calotas	210,00		
2N1 Novo Pack Worker Alarma, Vidros elétricos, Travas elétricas, Brake light, Fechadura elétrica na caçamba, Comando elétrico da tampa do combustível, Ajuste de altura do banco do motorista, protetor de cárter e capota marítima	4.100,00		
1QE Pack Audio Radio B7 Low, predisposição para rádio, Entrada USB, Controles de áudio no volante	1.930,00		
2WI Pack Safety Airbag lateral, alerta de uso do cinto de segurança passageiro.	2.300,00		
210 PINTURA METALICA	2.300,00		
5CK PINTURA SOLIDA	900,00		

Tabela temporária e provisória, sujeita a modificações diárias. Para uso exclusivo e simples consulta por parte do profissional vendedor, não gerando obrigações de venda pelos valores meramente indicativos.

**MANUAL DE ESPECIFICAÇÕES DE VENDAS**

CHEVROLET SPIN ANO-MODELO 2022



MODELO	DESCRIÇÃO DE VENDAS	MARCA MODELO	DESCRIÇÃO CAT
5G752N	Chevrolet Spin 1.8LS E MT	104665	CHEV/SPIN/1.8L MT LS E
5X752N	Chevrolet Spin 1.8LS AT	114706	CHEV/SPIN 1.8L AT LS
5B752N	Chevrolet Spin 1.8L LT MT	104645	CHEV/SPIN 1.8L MT LT
5P752N	Chevrolet Spin 1.8L PREMIER MT	104677	CHEV/SPIN 1.8L MT PREMIER
	Chevrolet Spin 1.8L PREMIER AT	104678	CHEV/SPIN 1.8L AT PREMIER
5E752N	Chevrolet Spin 1.8L Activ AT	104658	CHEV/SPIN 1.8L AT ACT
5K752N	Chevrolet Spin 1.8L Activ7 AT	104674	CHEV/SPIN 1.8L AT ACT7

**OBSERVAÇÕES:**

- OS ITENS DESCRITOS NESTE MANUAL PODERÃO SOFRER ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO;
- OS ITENS DE PERSONALIZAÇÃO (ACESSÓRIOS HOMOLOGADOS PELA GMB) NÃO FAZEM PARTE DAS CONFIGURAÇÕES DE FÁBRICA;
- OS TERMOS DE GARANTIA DOS ITENS DE PERSONALIZAÇÃO SÃO INDEPENDENTES DOS TERMOS DE GARANTIA DO VEÍCULO;
- PARA MAIORES INFORMAÇÕES, CONSULTAR O MANUAL DO PROPRIETÁRIO.

000017

FLS.: 391

## CHEVROLET SPIN ANO MODELO 2022

DESCRIÇÃO	5G752N	5X752N	5B752N	5P752N		5E752N	5K752N
	LS 5 lugares		LT 5 lugares	PREMIER 7 lugares		ACTIV5	ACTIV7
	R7B	R7Z	R7D	R7F	R7G	R7K	R7L
<b>SEGURANÇA</b>							
Airbag duplo	X	X	X	X	X	X	X
Alarme Anti-furto	X	X	X	X	X	X	X
Alça dianteira de teto	X	X	X	X	X	X	X
Alças traseiras no teto	X	X	X	X	X	X	X
Aviso sonoro do cinto de segurança - motorista	X	X	X	X	X	X	X
Aviso sonoro do cinto de segurança - passageiro	X	X	X	X	X	X	X
Brake Light	X	X	X	X	X	X	X
Cintos de segurança dianteiros com pré-tensionadores e ajuste de altura	X	X	X	X	X	X	X
Cintos de segurança traseiros laterais e central 3 pontos	X	X	X	X	X	X	X
Assistente de partida em active	X	X	X	X	X	X	X
Controle eletrônico de estabilidade e tração	X	X	X	X	X	X	X
Luz de posição em LED				X	X	X	X
Luzes indicadoras de direção laterais	X	X	X	X	X	X	X
Lanterna de neblina	X	X	X	X	X	X	X
Regulagem de altura dos faróis	X	X	X	X	X	X	X
Faróis de neblina				X	X	X	X
Sistema de freios com ABS e sistema de distribuição de frenagem ("EBD")	X	X	X	X	X	X	X
Sistema de fixação de cadeiras para crianças ("Isofix e Top Tether")	X	X	X	X	X	X	X
Sistema de imobilização do motor	X	X	X	X	X	X	X
Trava de segurança nas portas traseiras	X	X	X	X	X	X	X
<b>APARÊNCIA</b>							
Adesivo de coluna na cor preto (exceto nos veículo na cor Preto Ouro Negro e Azul Blue Eyes)	X		X	X	X	X	X
Alavanca do freio de mão com detalhe cromado	X	X	X	X	X	X	X
Espelhos retrovisores externos pretos	X	X					
Espelhos retrovisores externos elétricos na cor do veículo			X	X	X		
Espelhos retrovisores externos elétricos na cor preta brilhante						X	X
Grade frontal com moldura na cor preta brilhante						X	X
Grade frontal com moldura cromada				X	X		
Faróis com superfície interna "Máscara Negra"						X	X
Grade frontal com detalhes em prata "Link Silver"	X	X	X				
Lanternas com superfície interna escurificada						X	X
Logomarca Chevrolet com fundo preto (gravatas dianteira e traseira)						X	X
Maçanetas externas na cor do veículo	X		X	X	X	X	X
Maçanetas externas na cor preta		X					
Maçanetas internas cromadas				X	X	X	X
Molduras de proteção lateral na cor preta						X	X
Painel de instrumentos em preto "Jet Black"	X	X	X	X	X	X	X
Parachoques pintados na cor do veículo	X	X	X				
Parachoques pintados na cor do veículo com detalhes traseiros cromados				X	X		
Parachoques bicolores (cor do veículo e preto) com detalhes na cor preta brilhante						X	X
Conjunto roda de aço e pneu sobressalente aro 16"	X	X	X	X	X	X	X
Rack de teto de barra dupla com design exclusivo Activ						X	X
Rack de teto			X	X	X		
Roda de aço aro 15" com calotas integrais	X	X					
Rodas de alumínio aro 15"			X				
Rodas de alumínio aro 16"				X	X		
Rodas de alumínio aro 16" com design exclusivo Activ						X	X
Saías laterais com detalhes na cor preta						X	X
Volante com revestimento premium e detalhes na cor cinza							
Volante com revestimento premium e detalhes na cor prata				X	X	X	X
Volante com 3 raios e detalhes na cor cinza			X				
<b>CONFORTO E CONVENIÊNCIA</b>							
Destravamento do compartimento de gasolina por controle remoto na chave e botão no interior do veículo	X	X	X	X	X	X	X
Ar condicionado	X	X	X	X	X	X	X
Chave tipo canivete dobrável	X	X	X	X	X	X	X
Coluna de direção com regulagem em altura	X	X	X	X	X	X	X
Computador de bordo com mostrador no painel de instrumentos com funções de consumo médio, velocidade média, autonomia, entre outras				X	X	X	X
Controlador de velocidade de cruzeiro com comandos no volante				X	X	X	X
Controlador de limite de velocidade com comandos no volante				X	X	X	X

000018



## CHEVROLET SPIN ANO MODELO 2022

DESCRIÇÃO	5G752N	5X752N	5B752N	5P752N		5E752N	5K752N
	LS 5 lugares		LT 5 lugares	PREMIER 7 lugares		ACTIV5	ACTIV7
	R7B	R7Z	R7D	R7F	R7G	R7K	R7L
Desembaçador elétrico temporizado do vidro traseiro	X	X	X	X	X	X	X
Direção Elétrica Progressiva	X	X	X	X	X	X	X
Indicador de troca de marchas	X	X	X	X			
Limpador e lavador elétrico do vidro traseiro	X	X	X	X	X	X	X
Luz de cortesia no porta-luvas				X	X	X	X
Luz interna de cortesia/leitura para motorista e passageiro	X	X	X			X	X
Luzes individuais de leitura para motorista e passageiro				X	X		
Acendimento automático dos faróis através de sensor crepuscular				X	X	X	X
Sensor de chuva com ajuste automático de intensidade				X	X	X	X
Câmera de Ré				X	X	X	X
Sensor de estacionamento traseiro			X	X	X	X	X
Luzes de leitura traseiras	X	X	X	X	X	X	X
Painel de instrumentos com Conta-giros, hodômetro parcial, marcador de nível de combustível e demais funções	X	X	X	X	X	X	X
Regulador de intensidade da iluminação do painel de instrumentos	X	X	X	X	X	X	X
Sombreador - motorista e passageiro com espelho	X		X	X	X	X	X
Tomada de força 12V	X	X	X	X	X	X	X
Transmissão manual de seis velocidades	X		X	X			
Transmissão automática de seis velocidades com opção de troca manual de marchas "Active Select"		X			X	X	X
Trava elétrica das portas com acionamento na chave	X	X	X	X	X	X	X
Vidro elétrico nas portas com acionamento por "um toque", anti esmagamento e abertura/fechamento automático pela chave	X	X	X	X	X	X	X
Volante com controle das funções do rádio e telefone			X	X	X	X	X
<b>BANCOS</b>							
Banco do motorista com regulagem de altura	X	X	X	X	X	X	X
Banco da segunda fileira bipartido e rebatível	X	X	X	X	X	X	X
Banco da terceira fileira rebatível				X	X		X
Bancos de tecido diferenciado na cor preto	X	X	X				
Bancos com revestimento premium				X	X		
Bancos híbridos (tecido e acabamento premium) exclusivo da versão Activ						X	X
Banco da segunda fileira corredeira	X	X	X	X	X	X	X
Encostos de cabeça laterais e central do banco da segunda fileira	X	X	X	X	X	X	X
Encosto de cabeça dos bancos dianteiros com ajuste de altura	X	X	X	X	X	X	X
<b>SISTEMA DE SOM</b>							
Provisão para instalação de rádio (fiação)	X	X					
Chevrolet MyLink, com Tela LCD sensível ao toque de 7", integração com smartphones** através do Android Auto e Apple CarPlay, Rádio AM/FM, Entrada USB, Função Audio Streaming, Conexão Bluetooth para Celular e configurações do veículo			X	X	X	X	X
Conjunto de alto falantes - 4 unidades			X	X	X	X	X
Antena no Teto			X	X	X	X	X
<b>ACABAMENTO INTERNO</b>							
Acabamento interno na cor Preto "Jet Black" e Cinza Claro "Very Light Platinum" (139)	X	X	X	X	X	X	X
<b>CORES EXTERNAS</b>							
Azul Eclipse - Cor Metálica - @17 (PDB)	X	X	X	X	X	X	X
Preto Ouro Negro - Cor Metálica - @70 (PDB)	X	X	X	X	X	X	X
Cinza Satin Steel - Cor Metálica - @85 (PDB)	X	X	X	X	X	X	X
Branco Summit - Cor Sólida - @44 (000)**	X	X	X	X	X	X	X
Prata Switchblade - Cor Metálica - @78 (PDB)	X	X	X	X	X	X	X

(0000)\*\* =&gt; Código requerido exclusivamente para o sistema de Vendas Diretas

\*Os recursos e as funções disponíveis podem depender de compatibilidade com o dispositivo smartphone

Esse veículo não vem equipado de fábrica com o filtro de partículas, o que não interfere no funcionamento do sistema de ar condicionado. De acordo com a Resolução nº 14/1998 do Conselho Nacional de Trânsito - CONTRAN e com a Lei nº 11.910/2009, esse item não é obrigatório, podendo ser adquirido pelo consumidor separadamente e a qualquer tempo em uma concessionária Chevrolet.

000019



SPIN - ANO MODELO 2022 - ACESSÓRIOS									
PN	DESCRIÇÃO	5G752N	5X752N	5B752N	5C752N	5E752N	5K752N		
		LS		LT	PREMIER		ACTIV	ACTIV7	
		R7B	R7Z	R7D	R7F	R7G	R7K	R7L	
SEGURANÇA									
52156964	Alarme Volumétrico	X	X	X	X	X	X	X	
52157569	Alerta de Ponto Cego	X	X	X	X	X	X	X	
52097604	Cadeira Infantil Britax Bebê Conforto até 13 Kg	X	X	X	X	X	X	X	
52097603	Cadeira Infantil Britax Duo Plus de 9 a 18 Kg	X	X	X	X	X	X	X	
52158581	Faroel de Nebulina	X	X	X					
52148712	Sensor de Estacionamento Dianteiro	X	X	X	X	X	X	X	
94744080	Sensor de Estacionamento Traseiro	X	X						
52121526	Trava Anti-Furto para Estepe	X	X	X	X	X	X	X	
19211919	Trava Anti-Furto para Rodas	X	X	X	X	X	X	X	
52159067	Protetor de Carter (requer 4 PNs 11611334)	X	X	X	X	X	X	X	
CONFORTO & CONVENIÊNCIA									
98550954	Bagageiro de Teto Aberto	X	-	X	X	X	X	X	
98550492	Bagageiro Ranger - Volume: 340 Litros	X	-	X	X	X	X	X	
98550921	Bolsa Organizadora	X	X	X	X	X	X	X	
98550809	Cabo Android USB	X	X	X	X	X	X	X	
98550810	Cabo Apple USB	X	X	X	X	X	X	X	
98551033	Cabo 3 em 1 (Lightning, USB-C, Micro USB) - Preto	X	X	X	X	X	X	X	
98551032	Cabo tipo C - Cinza	X	X	X	X	X	X	X	
52132320	Câmera de Ré (p/ Multimídias Chevrolet)	X	X		X				
52151888	Câmera de Ré p/ MyLink	X	-	X					
98551036	Câmera DVR	X	X	X	X	X	X	X	
52081390	Extensão de Tenda 12V	X	X	X	X	X	X	X	
52098251	Lâmpada Effect Blue - Faroel de Nebulina H27	X	X	X	X	X	X	X	
93353987	Lâmpada Effect Blue - H7 - Faroel Baixo	X	X	X	X	X	X	X	
94708354	Lâmpada Effect Blue - W5W - Lanterna	X	X	X	X	X	X	X	
98551024	PET - Bolsa de Transporte Elegante	X	X	X	X	X	X	X	
98551021	PET - Cadeirinha de Banco	X	X	X	X	X	X	X	
98551023	PET - Caixa de Transporte Média n°3	X	X	X	X	X	X	X	
98551022	PET - Caixa de Transporte Pequena n°1	X	X	X	X	X	X	X	
98551020	PET - Extensor de Cinto de Segurança	X	X	X	X	X	X	X	
98551025	PET - Guia de Passeio Retrátil	X	X	X	X	X	X	X	
98550939	PET - Rede Divisória dos Bancos Dianteiros	X	X	X	X	X	X	X	
98550929	PET - Capa de Banco e Porta Malas - Preto <b>novos</b>	X	X	X	X	X	X	X	
95064396	Porta Óculos	X	X	X	X	X	X	X	
94761637	Protetor de Para-Choques	X	X	X	X	X	X	X	
98550922	Protetor de Porta	X	X	X	X	X	X	X	
94760207	Rack de Teto Transversal Keiko	X	-	X	X	X	X	X	
98550489	Rack de Teto Transversal Thule	X	-	X	X	X	X	X	
98550436	Rede de Conveniência para Banco - Fixação Encosto de Cabeça	X	X	X	X	X	X	X	
98550404	Rede de Conveniência para Banco - Fixação no corpo do Banco	X	X	X	X	X	X	X	
98550854	Rede porta objetos Tipo Cargo Fix (Trava Carga)	X	X	X	X	X	X	X	
98550851	Roio de Película de proteção de Pintura PPF - Maçaneta	X	X	X	X	X	X	X	
98550852	Roio de Película de Proteção de Pintura PPF - Porta	X	X	X	X	X	X	X	
98550846	Roio de Película de Segurança - SA05 PS8	X	X	X	X	X	X	X	
98550845	Roio de Película de Segurança - SA15 PS8	X	X	X	X	X	X	X	
98550844	Roio de Película de Segurança - SA35 PS8	X	X	X	X	X	X	X	
98550843	Roio de Película de Segurança - SA50 PS8	X	X	X	X	X	X	X	
98550842	Roio de Película de Segurança - SCL PS7	X	X	X	X	X	X	X	
98550850	Roio de Película Solar - LA05	X	X	X	X	X	X	X	
98550849	Roio de Película Solar - LA15	X	X	X	X	X	X	X	
98550848	Roio de Película Solar - LA35	X	X	X	X	X	X	X	
98550847	Roio de Película Solar - LA50	X	X	X	X	X	X	X	
98550837	Roio de Película Térmica - AIR80	X	X	X	X	X	X	X	
98550841	Roio de Película Térmica - LATI 05	X	X	X	X	X	X	X	
98550840	Roio de Película Térmica - LATI 15	X	X	X	X	X	X	X	
98550838	Roio de Película Térmica - LATI 50	X	X	X	X	X	X	X	
98550839	Roio de Película Térmica - LATI 35	X	X	X	X	X	X	X	
98551343	Sava Dor	X	X	X	X	X	X	X	
93165520	Suporte de Bicicleta Freeride	X	-	X	X	X	X	X	
52042048	Jogo de tapetes PVC	X	X	X	X	X	X	X	
52157325	Tapete de PVC (3ª fileira para 7 lugares)	X	X	X	X	X	X	X	
52151505	Tapete de Bandeja de Porta-Malas - 5 Lugares	X	X	X	X	X	X	X	
52149543	Tapete de Carpete - Versão 5 lugares	X	X	X	X	X	X	X	
52151454	Tapete de Carpete (3ª fileira - 7 lugares)	X	X	X	X	X	X	X	
94759781	Tapete de Carpete - Porta Malas - 5 Lugares	X	X	X	X	X	X	X	
94759782	Tapete de Carpete - Porta Malas - 7 Lugares	X	X	X	X	X	X	X	
52159470	Tilt Down (Ajuste automático do retrovisor externo LD ao engate da marcha à ré)	X	X	X	X	X	X	X	
52150547	Kit Acendimento Automático de Faroel	X	X	X	X	X	X	X	
98552928	Caixa de Chuva	X	X	X	X	X	X	X	
52102242	Filtro de Ar Condicionado	X	X	X	X	X	X	X	
APARÊNCIA									
94763892	Adesivo de Soleira	X	X	X	X	X	X	X	
94755415	Capo de Maçaneta Cromada	X	X	X	X	X	X	X	
98551053	Friso Lateral - Azul Blue Eyes	X	X	X	X	X	X	X	
98551047	Friso Lateral - Branco Summit	X	X	X	X	X	X	X	
98551051	Friso Lateral - Cinza Satin Steel	X	X	X	X	X	X	X	
98551049	Friso Lateral - Prata Switchblade	X	X	X	X	X	X	X	
98551052	Friso Lateral - Preto Ouro Negro	X	X	X	X	X	X	X	
98551174	Friso Lateral Sem Pintura	X	X	X	X	X	X	X	
52148713	Iluminação interna LED	X	X	X	X	X	X	X	
95057350	Pedalera Esportiva - Câmbio Automático	X	X	X	X	X	X	X	
98551371	Ponteira aço inox Simples	X	X	X	X	X	X	X	
98551205	Soleira Iluminada	X	X	X	X	X	X	X	
98551357	Soleira Resinada "Chevrolet" - Alumínio	X	X	X	X	X	X	X	
98551356	Soleira Resinada "Chevrolet" - Preto	X	X	X	X	X	X	X	
98551355	Soleira Resinada "SPIN" - Alumínio	X	X	X	X	X	X	X	
98551354	Soleira Resinada "SPIN" - Preto	X	X	X	X	X	X	X	
52041791	Roda 15" Bavarian Silver (Prata) - (requer calota 20914866)	X	X	X	X	X	X	X	
52041792	Roda 15" Argent Grey (Grafite) - (requer calota 20914866)	X	X	X	X	X	X	X	
ENTRETENIMENTO									
52166699	Central Multimídia BT+DTV+Espelhamento - <b>novos</b>	X	X	X	X	X	X	X	
52166700	Central Multimídia BT+DTV+DVD+Espelhamento+GPS <b>novos</b>	X	X	X	X	X	X	X	
94735886	Haste de Antena Esportiva (Veículo SEM OnStar)	X	X	X	X	X	X	X	
26235082	Haste de Antena Esportiva (Veículo COM OnStar)	X	X	X	X	X	X	X	
52158616	Módulo de Tv Digital para BYOM2 - DTV100	X	X	X	X	X	X	X	
98550659	Rádio AM/FM, COM USB / SEM Bluetooth / SEM Mecanismo de CD	X	X	X	X	X	X	X	
98551284	Rádio MVH-218BT COM bluetooth / SEM leitor de CD	X	X	X	X	X	X	X	
98550980	Rádio MVH-98UB - COM Entrada USB	X	X	X	X	X	X	X	

000020



CHEVROLET SPIN ANO-MODELO 2022 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
CHEVROLET SPIN ANO-MODELO 2022	1.8 SPE/4 ECO		
	LS / LT	PREMIER	ACTIV
Tipo	Dianteiro transversal, Gasolina e Etanol		
Número de cilindros	4 em linha		
Válvulas, total	8 (SOHC)		
Taxa de compressão	12.3		
Injeção eletrônica de combustível	M.P.F.I.		
Potência Máxima Líquida (ABNT NBR 5484/ISO 1585 Líquida ou SAE bruta)	Gasolina: 106 cv (78 kW / 105 hp) @ 5200 rpm / Etanol: 111 cv (82,0 kW / 110 hp) @ 5200 rpm		
Torque Máximo Líquido (ABNT NBR 5484/ISO 1585 Líquida ou SAE bruta)	Gasolina: 16,8 mkgf (165 Nm) @2800 rpm / Etanol: 17,7 mkgf (174 Nm) @2600 rpm		
TRANSMISSÃO			
Tipo	Manual de 6 velocidades ou Automática de 6 velocidades		
FREIOS			
Sistema	Hidráulico com duplo circuito distribuído em diagonal		
Dianteiros	A disco ventilado		
Traseiros	A tambor		
DIREÇÃO			
Tipo	Elétrica Progressiva (EPS)		
SUSPENSÕES			
Dianteira	Independente tipo "McPherson" / Barra estabilizadora ligada a haste tensora / Molas helicoidais com carga lateral Linear / Amortecedor telescópico pressurizado estrutural		
Traseira	Semi independente com eixo de torção / Barra estabilizadora soldada no eixo traseiro / Mola helicoidal com constante elástica linear / Amortecedor telescópico pressurizado		
RODAS E PNEUS			
Rodas	Aço estampado 6Jx15 com calota integral presa por parafusos ou Alumínio 6Jx15 (Sobressalente de aço estampado 4Bx16) - 4 furos	Alumínio 6,5J x 16	Alumínio 6,5J x 16
Pneus	Radiais 195/65 R15 (sobressalente radial T115/70 R16)	Radiais 205/60 R16	Radiais 205/60 R16
SISTEMA ELÉTRICO			
Bateria (com AC)	12V, 50Ah		
Alternador (com AC)	100 A		
DIMENSÕES			
Comprimento Total (mm)	4,416		4,415
	1,735		1,764
Largura Total - espelho a espelho (mm)	1,953		1,953
	LS - 1,684		
Altura máx. (mm)	LT & PREMIER - 1.687 (MT) / 1.609 (AT)		1,689
CAPACIDADES			
Tanque de combustível (litros)	53		53
Porta-malas (litros - até o canto superior do encosto do banco/até o teto):			
- 7 lugares	-	162 / 199	162 / 199
- 7 lugares com a 3ª fileira de bancos rebatida	-	553 / 864	553 / 864
- 7 lugares com a 2ª fileira de bancos rebatida	-	952 / 1.608	952 / 1.608
- 5 lugares	710 / 1.021	-	710 / 1.021
- 5 lugares com a 2ª fileira de bancos rebatida	1.068 / 1.841	-	1.068 / 1.841
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES			
Peso em ordem de marcha (Kg)	1167 (LS MT) / 1210 (LS AT) 1186 (LT)	1207 (MT) 1235 (AT)	1271 / 1293
Consulte a página de Configurações para conhecer o conteúdo disponível para cada versão.			

Consulte a página de Configurações para conhecer o conteúdo disponível para cada versão.

000021

**MANUAL DE ESPECIFICAÇÕES DE VENDAS****CHEVROLET S10 ANO-MODELO 2022**

Versão	Combustível	Tração	Marca Modelo	Código de Vendas	Pacote	Descrição no CAT
LS Chassis Cab	Diesel	4x4	220552'	143DKN	R9D	CHEVROLET/S10 LS DS4C
LS	Diesel	4x4	220488	144DKN	R9I	CHEVROLET/S10 LS DS4
LS	Diesel	4x4	220496	148DKN	R7F	CHEVROLET/S10 LS DD4
LT	Diesel	4x4	220531	148FKN	R7N	CHEVROLET/S10 LT DD4A
LTZ	Diesel	4x4	220529	148MKN	R6V	CHEVROLET/S10 LTZ DD4A
HC	Diesel	4x4	220548	148PKN	R7U	CHEVROLET/S10 HC DD4A

Válido a partir de 19 /Abril/2021

**OBSERVAÇÕES:**

- A FOTO É APENAS UMA REFERÊNCIA DO MODELO DE CARROCERIA.
- OS ITENS DESCRITOS NESTE MANUAL PODERÃO SOFRER ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.
- NO SISTEMA SETI, ALÉM DO CÓDIGO DO MODELO, INCLUIR SEMPRE O CÓDIGO DA CONFIGURAÇÃO.
- OS ITENS DE PERSONALIZAÇÃO (ACESSÓRIOS HOMOLOGADOS PELA GMB) NÃO FAZEM PARTE DAS CONFIGURAÇÕES DE FÁBRICA, SENDO INSTALADOS NA CONCESSIONÁRIA.
- OS TERMOS DE GARANTIA DOS ITENS DE PERSONALIZAÇÃO SÃO INDEPENDENTES DOS DO VEÍCULO.
- PARA MAIORES INFORMAÇÕES, CONSULTAR O MANUAL DO PROPRIETÁRIO.

000022



## CHEVROLET S10 2022 - CONFIGURAÇÕES

Descrição	Chassis		Cab Simples		Cabine Dupla		
	LS	LS	LS	LT	LTZ	High Country	
	143DK	144DK	148DK	148FK	148MK	148PK	
	2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel AT	2.8L Turbo Diesel AT	2.8L Turbo Diesel AT	
	4x4	4x4	4x4	4x4	4x4	4x4	
	R9D	R9I	R7F	R7N	R6V	R7U	
SEGURANÇA							
06 Airbags (duplo frontal, duplo laterais e duplo de cortina)	X	X	X	X	X	X	
Alarme Anti-furto				X	X	X	
Alerta de Colisão Frontal					X	X	
Alerta de Pressão dos Pneus	X	X	X	X	X	X	
Alerta de Saída de Faixa					X	X	
Aviso sonoro do cinto de segurança	X	X	X	X	X	X	
Cintos de segurança traseiros laterais e central de 3 pontos retráteis			X	X	X	X	
Controle de oscilação de trailer / reboque (TSC)					X	X	
Sistema de Controle de estabilidade (ESC) e Controle Eletrônico de Tração (TCS)	X	X	X	X	X	X	
Dispositivo de ancoragem para cadeiras infantis padrão ISOFIX e Top Tether	X	X	X	X	X	X	
Faróis de neblina				X	X	X	
Frenagem automática de emergência (AEB) com detecção de pedestres / Assistente Inteligente de Frenagem (IBA)					X	X	
Grade de proteção do vidro traseiro		X					
Interruptor para inibir o air bag do lado do passageiro (com indicação visual)	X	X					
Lanterna de neblina		X	X	X	X	X	
Luz de condução diurna/ Luz de posição em LED					X	X	
Protetor de cárter	X	X	X	X	X	X	
Regulagem de altura dos faróis	X	X	X	X	X	X	
Seletoe eletrônico de tração 4x2, 4x4 e reduzida	X	X	X	X	X	X	
Sistema de freios com ABS e sistema de distribuição de frenagem ("EBD")	X	X	X	X	X	X	
Sistema de imobilização do motor	X	X	X	X	X	X	
Tampa traseira com chave			X	X	X	X	
ITENS DE APARÊNCIA							
Adesivo de coluna na cor preta (exceto veículos na cor preta e cinza graphite)				X	X	X	
Adesivos decorativos HIGH COUNTRY nas laterais						X	
Alavanca do freio de mão com detalhe cromado					X	X	
Alavanca de freio de mão na cor preta	X	X	X	X			
Aplicador em alumínio no interior das portas dianteiras	X	X	X				
Aplicador em alumínio escovado fosco no interior das portas dianteiras				X	X		
Aplicador com acabamento em alumínio polido com o emblema High Country no interior das portas dianteiras						X	
Aplicador decorativo cromado no painel de instrumentos					X	X	
Capa de proteção do motor	X	X	X	X	X	X	
Capota Marítima				X	X		
Capota Marítima para versão High Country						X	
Estribos laterais					X	X	
Faróis com refletor	X	X	X	X	X	X	
Friso em preto na parte superior das portas	X	X	X	X	X		
Friso cromado na parte superior das portas						X	
Lanternas em LED						X	
Maçaneta da tampa traseira cromada					X	X	
Maçanetas externas na cor do veículo				X			
Maçanetas externas na cor do veículo com detalhe cromado					X	X	
Maçanetas internas na cor prata "Dark Sleek Silver"				X			
Maçanetas internas cromadas					X	X	
Manopla da alavanca de câmbio com detalhe na cor prata "Dark Sleek Silver"				X			
Manopla da alavanca de câmbio com detalhes cromados					X	X	
Moldura do farol de neblina na cor preto "Anthracite"				X	X	X	
Moldura interna nas portas na cor cinza "Mineral Gray"	X	X	X				
Moldura interna nas portas na cor prata "Dark Sleek Silver"				X	X		
Moldura interna nas portas na cor preta "Jet Black"						X	
Molduras de proteção lateral na cor preta	X	X	X	X	X	X	
Para-choque dianteiro na cor do veículo	X	X	X	X	X	X	
Para-choque traseiro com moldura na cor do veículo		X	X	X			
Para-choque traseiro com molduras cromadas					X	X	
Rack de teto					X	X	
Roda de aço aro 16" com calotas integrais	X	X	X				
Rodas de alumínio Aro 18"				X			
Rodas de alumínio Aro 18"					X		
Rodas de alumínio Aro 18" exclusivas versão High Country						X	
Rodas de alumínio Aro 16"							
Santo Antônio exclusivo High Country						X	
Velante com 3 raios	X	X	X				
Volante com revestimento premium				X	X	X	
CONFORTO / CONVENIÊNCIA							
Acendimento automático dos faróis através de sensor crepuscular					X	X	
Alça de acesso na coluna dianteira - motorista	X	X	X	X	X	X	
Alça de acesso na coluna dianteira - passageiro				X	X	X	
Alças traseiras de teto				X	X	X	
Ar condicionado	X	X	X	X			
Ar-condicionado digital					X	X	
Assistente de partida em active (Hill Start Assist)	X	X	X	X	X	X	
Chave tipo canivete dobrável	X	X	X	X	X	X	
Coluna de direção com regulagem em altura				X	X	X	
Computador de bordo com três modos: - Informações de Viagem: velocidade instantânea, odômetro parcial / consumo médio / velocidade média para duas viagens, autonomia, consumo instantâneo, cronômetro e temperatura externa - Informações do Veículo: monitoramento pressão dos pneus, configuração de pressão dos pneus, tensão da bateria, temperatura do líquido do radiador, horas do motor / horas marcha lenta do veículo, temperatura do fluido de transmissão e função de aviso de velocidade - Informações de Consumo: consumo (km/l), tendência de consumo nos últimos 50 km (km/l), Índice ECO	X	X	X	X	X	X	
Console Central entre os bancos dianteiros com porta-objetos e porta-copos	X	X	X				

Descrição	Chassis	Cab Simples		Cabine Duple			
	LS	LS	LS	LT	LYZ	High Country	
	143DK	144DK	148DK	148FK	148MK	148PK	
	2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel AT	2.8L Turbo Diesel AT	2.8L Turbo Diesel AT	
	4x4	4x4	4x4	4x4	4x4	4x4	
	R9D	R9I	R7F	R7N	R6V	R7U	
Console Central entre os bancos dianteiros com porta-objetos e porta-copos e descanso-braço com porta-objetos				X	X	X	
Controlador de velocidade de cruzeiro				X	X	X	
Controle de velocidade em declive (Hill Descent Control)	X	X	X	X	X	X	
Descansa braço traseiro					X	X	
Desembaçador elétrico do vidro traseiro				X	X	X	
Direção Elétrica Progressiva	X	X	X	X	X	X	
Espelho retrovisor interno eletrocromico					X	X	
Espelhos retrovisores externos elétricos, com luz indicadora de direção integrada e na cor preta				X			
Espelhos retrovisores externos elétricos, com luz indicadora de direção integrada, cromados e rebatimento elétrico					X	X	
Espelhos retrovisores externos na cor preta	X	X	X				
Ganchos para amarração de carga no interior da caçamba		X	X	X	X	X	
Luz de cortesia no porta-luvas				X	X	X	
Luzes individuais de leitura para motorista e passageiro				X			
Porta-óculos no console de tela					X	X	
Porta-revistas na parte traseira dos bancos dianteiros					X	X	
Remote Start - Partida do motor por controle remoto e acionamento do ar-condicionado					X	X	
Sensor de chuva com ajuste automático de intensidade					X	X	
Sensor de estacionamento dianteiro e traseiro					X	X	
Sensor de estacionamento traseiro				X			
Sombreras - motorista sem espelho e passageiro com espelho e cobertura				X	X	X	
Tomada de força 12V (duas frontais)	X	X	X	X	X	X	
Tomada de força 12V nos bancos traseiros				X	X	X	
Transmissão automática de seis velocidades com opção de troca manual de marchas "Active Select"				X	X	X	
Transmissão manual de seis velocidades	X	X	X				
Trava elétrica da tampa de combustível		X	X	X	X	X	
Trava elétrica das portas com acionamento na chave	X	X	X	X	X	X	
Vidro elétrico na porta do motorista com acionamento por "um toque", anti esmagamento e abertura/fechamento automático pela chave	X	X	X	X	X	X	
Vidro elétrico na porta do passageiro com acionamento por "um toque", anti esmagamento e abertura/fechamento automático pela chave	X	X	X	X	X	X	
Vidro elétrico nas portas traseiras com acionamento por "um toque", anti esmagamento e abertura/fechamento automático pela chave			X	X	X	X	
INFOTENIMENTO							
Antena no teto	X	X	X	X	X	X	
Câmera de ré digital de alta resolução				X	X	X	
Chevrolet MyLink com Tela LCD sensível ao toque de 7", integração com smartphones** através do Android Auto e Apple CarPlay, Rádio AM/FM, Função Audio Streaming, Bluetooth para até 2 celulares e Entrada USB				X			
Chevrolet MyLink com Tela LCD sensível ao toque de 8", integração com smartphones** através do Android Auto e Apple CarPlay, Rádio AM/FM, Entrada USB e Aux-in, Função Audio Streaming, Conexão Bluetooth para Celular e configurações do veículo, projeção da tela do smartphone sem uso de cabo					X	X	
Conjunto de alto falantes - 2 unidades	X	X					
Controles de Rádio e do Celular no Volante				X	X	X	
Rádio AM/FM stereo, MP3/WMA player, Bluetooth e entrada USB dupla	X	X	X				
Sistema de som - 4 alto falantes e 2 tweeters				X	X	X	
Sistema de som - 2 alto falantes e 2 tweeters			X				
Sistema Onstar					X	X	
Wi-Fi embarcado no veículo para até 7 dispositivos eletrônicos*					X	X	
BANCOS							
Banco do motorista com regulagem de altura				X			
Banco do motorista com regulagem elétrica de altura, distância e inclinação do					X	X	
Banco traseiro bipartido e rebatível, com porta-objetos			X	X	X	X	
Banco traseiro rebatível			X	X	X	X	
Bancos com revestimento premium					X	X	
Bancos de tecido	X	X	X	X	X	X	
ACABAMENTO INTERNO							
Acabamento interno nas cores Preto "Jet Black" e Cinza "Dark Ash"	X	X	X	X	X		
Acabamento interno em dois tons "Jet Black" e "Very Dark Atmosphere" (Tonalidade Preto e Marrom Escuro)						X	
CORES EXTERNAS							
Vermelho Edible Berries - Cor Metálica - @92 (000) *	X	X	X	X	X	X	
Preto Ouro Negro - Cor Metálica - @70 (PDB)	X	X	X	X	X	X	
Branco Summit - Cor Sólida - @44 (PDJ)	X	X	X	X	X	X	
Prata Switchblade - Cor Metálica - @78 (PDB)	X	X	X	X	X	X	
Azul Eclipse - Cor Metálica - @17 (PDB)	X	X	X	X	X	X	
Cinza Topazio - Cor Metálica - @06 (PDB)	X	X	X	X	X	X	

\*Pacote de internet pago à parte fornecido pela operadora Claro S.A. Valores e condições de pagamento disponíveis no website.  
(000) - Código requerido exclusivamente para o sistema de Vendas Diretas  
\*\*Os recursos e as funções disponíveis podem depender da compatibilidade com o dispositivo smartphone

*[Handwritten signatures and initials]*

000024



## CHEVROLET S10 2022 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

		CS Chassis	Cabine Simples	Cabine Dupla
CHEVROLET S10 ANO-MODELO 2022				
MOTOR				
Tipo	Longitudinal, na frente do eixo dianteiro / Turbo diesel			
Numero de cilindros	4 em linha			
Válvulas, total	16			
Taxa de compressão	16,5 : 1			
Potência Máxima Líquida (ABNT NBR 5484/ISO 1585)	200 cv (147 kW / 197 hp) @ 3400 rpm			
Torque Máximo Líquido (ABNT NBR 5484/ISO 1585)	44,9 mkgf (440 Nm) @ 2000 rpm - Manual 51,0 mkgf (500 Nm) @ 2000 rpm - Automático			
TRANSMISSÃO				
Tipo	Manual de 6 velocidades Automática de 6 velocidades com active select (opcional)			
TRAÇÃO				
Tipo	4x4			
Tracção Traseira, redução final	3,73:1 MT		3,73:1 MT ; 3,42:1 AT	
FREIOS				
Sistema	Hidráulico com duplo circuito em paralelo Sistema de freios anti-bloqueio (ABS) com sistema eletrônico de distribuição de frenagem (EBD) e assistência de frenagem de emergência (BAS) nas rodas traseiras e dianteiras			
Dianteiros	A disco com caliper flutuante			
Traseiros	Sistema de tambor			
DIREÇÃO				
Tipo	Caixa de direção elétrica por correia - redução 18,92:1			
SUSPENSÕES				
Dianteira	Independente com braços articulados, molas helicoidais, barra estabilizadora e amortecedores telesc. hidráulicos pressurizados			
Traseira	Feixe de molas semi-elípticas de 2 estágios e amortecedores telescópicos hidráulicos pressurizados			
RODAS E PNEUS				
Rodas	Aço estampado 6,5J x 16 (sobressalente: Aço 6,5J x 16)	Aço estampado 6,5J x 16 (sobressalente: Aço 6,5J x 16)	Alumínio 6,5J x 16 ou Alumínio 7,5J x 18 ou Aço estampado 6,5J x 16 (sobress.: Aço 6,5J x 16)	
Pneus	Radiais 245/70 R16" (incluído sobressalente)	Radiais 245/70 R16" (incluído sobressalente)	Radiais 245/70 R16" ou 265/60 R18" (sobressalente: 245/70 R16")	
SISTEMA ELÉTRICO				
Bateria	12V, 70 Ah			
Alternador	140 A			
DIMENSÕES				
Comprimento Total	5,381	5,381	5361 (LS / LT / LTZ)	
Largura (carroceria)	1,870	1,870	1,874	
Largura Total (espelho a espelho)	2,132			
Altura (máx.)	1,798	1,784	1786 (LS & LT 4x4) 1831 (LTZ 4x4)	
Distância entre eixos	3,096			
Altura do compartimento de carga (mm)	-	441	466 (LS / LT / LTZ)	
Comprimento da caçamba (mm)	-	2,322	1,484	
Largura da caçamba (mm)	-	1,534		
CAPACIDADES				
Tanque de combustível (litros)	76 l			
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES				
Peso em ordem de marcha (kg)	1772 kg (4x4 LS MT)	1930 kg (4x4 LS MT)	2028 kg (4x4 LS MT) 2018 kg (4x4 LT MT) 2016 kg (4x4 LT AT) 2042 kg (4x4 LTZ AT)	
Capacidade de carga (kg)	1378 (4x4 LS MT)	1220 (4x4 LS MT)	1122 kg (4x4 LS MT) 1132 (4x4 LT MT) 1134 (4x4 LT AT) 1108 (4x4 LTZ AT)	
Peso bruto total combinado (kg)	3150			
Peso bruto total combinado com reboque (kg)	6000			
Balanço Traseiro	1328	1328	1308	

Consulte a página de Configurações para conhecer o conteúdo disponível para cada versão.

000025



## CHEVROLET S10 2022 - ACESSÓRIOS

Código	Descrição	CHASSIS	CAB SIMPLES	CABINE DUPLA 4x4			
		LS	LS	LS	LT	LTZ	High Country
		143DK	144DK	148DK	148FK	148MK	148PK
		2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel	2.8L Turbo Diesel AT	2.8L Turbo Diesel AT	2.8L Turbo Diesel AT
		4x4	4x4	4x4	4x4	4x4	4x4
		R9D	R9I	R7F	R7N	R6V	R7U
SEGURANÇA							
52156964	Alarme Volumétrico	X	X	X	X	X	X
52159207	Alerta de Ponto Cego	X	X	X	X	X	X
52097604	Cadeira Infantil Britax Bebê Conforto até 13 Kg			X	X	X	X
52097603	Cadeira Infantil Britax Duo Plus de 9 a 18 Kg			X	X	X	X
52148712	Sensor de Estacionamento Dianteiro	X	X	X	X		
94756077	Trava Anti-Furto Para Estepe		X	X	X	X	X
19211919	Trava Anti-Furto Para Rodas	X	X	X	X	X	X
APARÊNCIA							
52051331	Capota Marítima Cabine Dupla			X			
52061748	Capota Marítima Cabine Simples		X				
98550646	Estribo Integral K3 Nova S10 na cor Branco Summit			X	X		
98550647	Estribo Integral K3 Nova S10 na cor Carbon Flash (Preto)			X	X		
98550648	Estribo Integral K3 Nova S10 na cor Prata Switchblade			X	X		
98550876	Estribo Lateral K1			X	X		
98551281	Estribo OFFROAD Alumínio			X	X		
98551282	Estribo OFFROAD Preto			X	X		
52141720	Estribo Original			X	X		
52123497	Estribo Tubular Cromado			X	X		
52148713	Iluminação interna LED	X	X	X	X	X	X
94751233	Maçaneta Cromada (p/ lado motorista)			X	X		
94751234	Maçaneta Cromada (p/ lado passageiro ou portas traseiras)			X	X		
98551375	Ponteira aço inox Simples	X	X	X	X	X	X
98550628	Rack de Caçamba			X	X	X	X
52135210	Rack de Teto - Barras Paralelas			X	X		
94728301	Rack de Teto - Barras Transversais			X	X	X	X
52106108	Santantonio			X	X	X	
98551265	Soleira Iluminada	X	X	X	X	X	X
98551357	Soleira Resinada "Chevrolet" - Alumínio			X	X	X	X
98551356	Soleira Resinada "Chevrolet" - Preto			X	X	X	X
98551363	Soleira Resinada "S10" - Alumínio			X	X	X	X
98551362	Soleira Resinada "S10" - Preto			X	X	X	X
98551376	Ponteira aço inox Dupla	X	X	X	X	X	X
84701879	Emblema Chevrolet Preto - Dianteiro	X	X	X	X	X	
84161329	Emblema Chevrolet Preto - Frontal Pequeno						X
52139868	Emblema Chevrolet Preto - Traseiro	X	X	X	X	X	X
CONFORTO E CONVENIÊNCIA							
98551266	Amortecedor para Tampa de Caçamba		X	X	X	X	X
98550954	Bagageiro de Teto Aberto			X	X	X	X
98550490	Bagageiro Pacific - mod. 100 - Volume: 330 Litros			X	X	X	X
98550491	Bagageiro Pacific - mod. 200 - Volume: 410 Litros			X	X	X	X
98550492	Bagageiro Ranger			X	X	X	X
98551033	Cabo 3 em 1 (Lightning; USB-C; Micro USB) - Preto	X	X	X	X	X	X
98550809	Cabo Android USB	X	X	X	X	X	X
98550810	Cabo Apple USB	X	X	X	X	X	X
98551032	Cabo tipo C - Cinza	X	X	X	X	X	X
98551038	Câmera DVR	X	X	X	X	X	X
98550985	Capa de Estepe Rígida Aro 16"		X	X	X	X	X
98551059	Chicote para engate roboque		X	X	X	X	X
98551056	Engate para Reboque - 1.500kg		X	X	X	X	X
52055429	Jogo de tapetes de Borracha Cabine Dupla			X	X	X	X
94762041	Jogo de Tapetes de Borracha Cabine Simples	X	X				
52042044	Jogo de tapetes PVC Cabine Dupla			X	X	X	X
52042043	Jogo de tapetes PVC Cabine Simples	X	X				
52150547	Kit Acendimento Automático de Farol	X	X	X	X		
52042125	Lâmpada Extrême Power - H1 - Farol Alto	X	X	X	X	X	X
93353988	Lâmpada Effect Blue - Farol de neblina HB4	X	X	X	X	X	X
94708354	Lâmpada Effect Blue - W5W - Lanterna	X	X	X	X		
93353987	Lâmpada Effect Blue - H7 - Farol Baixo	X	X	X	X	X	X
98551267	Organizador Interno de Porta Copos	X	X	X	X	X	X
94716494	Para Barro Dianteiro Direito	X	X	X	X	X	X
94716493	Para Barro Dianteiro Esquerdo	X	X	X	X	X	X
52017222	Para Barro Traseiro Direito	X	X	X	X	X	X
52017221	Para Barro Traseiro Esquerdo	X	X	X	X	X	X
98551034	Película Protetora para MYLINK 7 polegadas				X		
98551035	Película Protetora para MYLINK 8 polegadas					X	X

A

## CHEVROLET S10 2022 - ACESSÓRIOS

98551024	PET - Bolsa de Transporte Elegante			X	X	X	X
98551021	PET - Cadeira de Banco			X	X	X	X
98551023	PET - Caixa de Transporte Média nº3			X	X	X	X
98551022	PET - Caixa de Transporte Pequena nº1			X	X	X	X
98550929	PET - Capa de Banco e Porta Malas - Preto			X	X	X	X
98551020	PET - Extensor de Cinto de Segurança			X	X	X	X
98551025	PET - Guia de Passeio Retrátil			X	X	X	X
98550939	PET - Rede divisória entre bancos			X	X	X	X
52124622	Porta Copo	X	X	X	X	X	X
52107812	Protetor de Caçamba S10 Cabine Dupla			X	X	X	
94728752	Protetor de Caçamba S10 Cabine Simples		X				
52108133	Protetor de Caçamba S10 High Country						X
98550925	Protetor de Console	X	X	X	X	X	X
98550922	Protetor de Porta	X	X	X	X	X	X
98594039	Rede de Conveniência para Banco - Fixação Encosto de Cabeça	X	X	X	X	X	X
98550856	Rede porta objetos tipo Cargo Bag			X	X	X	X
98550857	Rede porta objetos tipo Cargo Fix (Trava Carga)			X	X	X	X
98550851	Rolo de Película de proteção de Pintura PPF - Maçaneta	X	X	X	X	X	X
98550852	Rolo de Película de Proteção de Pintura PPF - Porta	X	X	X	X	X	X
98550846	Rolo de Película de Segurança - SA05 PS8	X	X	X	X	X	X
98550845	Rolo de Película de Segurança - SA15 PS8	X	X	X	X	X	X
98550844	Rolo de Película de Segurança - SA35 PS8	X	X	X	X	X	X
98550843	Rolo de Película de Segurança - SA50 PS8	X	X	X	X	X	X
98550842	Rolo de Película de Segurança - SCL PS7	X	X	X	X	X	X
98550850	Rolo de Película Solar - LA05	X	X	X	X	X	X
98550849	Rolo de Película Solar - LA15	X	X	X	X	X	X
98550848	Rolo de Película Solar - LA35	X	X	X	X	X	X
98550847	Rolo de Película Solar - LA50	X	X	X	X	X	X
98550837	Rolo de Película Térmica - AIR80	X	X	X	X	X	X
98550841	Rolo de Película Térmica - LATI 05	X	X	X	X	X	X
98550840	Rolo de Película Térmica - LATI 15	X	X	X	X	X	X
98550838	Rolo de Película Térmica - LATI 50	X	X	X	X	X	X
98550839	Rolo de Película Térmica - LATI 35	X	X	X	X	X	X
98551343	Save Door	X	X	X	X	X	X
93165520	Suporte de Bicicleta Freeride 532			X	X	X	X
52159470	Tilt down				X	X	X
94742992	Trilhos do protetor de caçamba (somente Cabine Dupla)			X	X	X	X
94759587	Kit Fumante(Cinzeiro+Acendedor de Cigarros)	X	X	X	X	X	X
84671683	Farol de Nebulina	X	X	X			
98552926	Calha de Chuva	X	X	X	X	X	X
ENTRETERENIMENTO							
26235082	Haste de Antena Esportiva (Veículo COM OnStar)					X	X
94735886	Haste de Antena Esportiva (Veículo SEM OnStar)	X	X	X	X		



# Ford

RANGER



## REVISÃO PREÇO FIXO FORD. SEU CARRO NOVO POR MAIS TEMPO.

000027



**FORDPASS** Baixe o aplicativo e tenha acesso a informações e serviços para o seu veículo. Você poderá receber notificações dos períodos de revisão, fazer o agendamento 100% on-line e receber todos os detalhes dos serviços durante o processo de agendamento. Além disso, você tem um guia de acesso remoto através do FordPass para travar e destravar o veículo, acionar a climatização e receber informações como localização do veículo, alertas de lunetagem e aviso de alarme (Guard Mode). Para mais informações sobre o FordPass, visite [www.fordpass.com.br](http://www.fordpass.com.br)

**GARANTIA** 5 anos de garantia sem limite de quilometragem. Bateria: 12 meses sem limite de quilometragem (exceção: Para veículos comerciais usados na modalidade de venda direta a Governo e a Frota em que o prazo de garantia é de 5 anos ou 100.000 km, o que ocorrer primeiro).

**FORD PROTECT** Manutenção personalizada que assegura tranquilidade, transparência e preços alinhados com a garantia de qualidade da Ford. Essa comodidade pode ser adquirida na compra do seu veículo OKM, incluso ve podendo ser parcelada no financiamento do veículo. Financiamento sujeito a aprovação de crédito.

**SERVIÇOS TOTAL FORD** Você pode contar com atendimento exclusivo e personalizado, basta agendar o horário de visita, que um Consultor Técnico o receberá com todos os cuidados necessários realizando uma inspeção no seu veículo e apresentará um orçamento de forma simples e objetiva. Agendará com você o horário de entrega de seu veículo com total transparência no atendimento. Tudo isso para garantir a qualidade no atendimento, agilidade e conveniência para você que é cliente Ford.

**PEÇAS GENUÍNAS FORD** São três centros de distribuição que oferecem muita mais agilidade e disponibilidade de peças genuínas, com preço justo e garantia de 1 ano, quando instaladas nas Concessionárias Ford. Nossas peças de reposição seguem os mais rigorosos critérios de aprovação, garantindo e preservando a qualidade de seu Ford.

**REVISÃO PREÇO FIXO FORD** Na Ford seu carro fica novo por mais tempo. Com a Revisão Preço Fixo Ford você fica tranquilo e sabe antes quanto vai pagar, tudo com mão-de-obra especializada inclusa, verificação de mais de 60 itens, trocas de componentes conforme o Manual do Proprietário e peças genuínas Ford com 1 ano de garantia se instaladas nas Concessionárias Ford.

**EXPRESS SERVICE** Serviços realizados em até 2 horas. O Express Service foi desenvolvido para pessoas como você, que não têm tempo a perder. Agende seu serviço e a conveniência ou aguarde na Concessionária a realização do reparo de seu veículo. A agilidade, a transparência e o preço justo que você sempre quis, agora estão disponíveis para sua comodidade.

**AGENDE SEU SERVIÇO** A Ford é a pioneira no processo de agendamento 100% on-line, sem a necessidade de contato telefônico para confirmação do seu agendamento para revisões ou manutenções em seu veículo. Basta acessar o aplicativo FordPass ou o site [www.ford.com.br](http://www.ford.com.br), clique em "Agende seu Serviço" e confira a praticidade de fazer o agendamento on-line na Concessionária Ford de sua preferência. Transparência, agilidade e qualidade, esse é o compromisso Ford com sua tranquilidade.

**CENTRAL DE ATENDIMENTO FORD O CAF** oferece atendimento e informações sobre seu veículo e todos os serviços oferecidos pela Ford. Fale com o nosso atendimento on-line pelo site da Ford ou ligue para 0800 703 3673. O horário de atendimento é de Segunda a Sexta-Feira, das 07h às 21h e aos Sábados das 08h às 14h.

**REDE DE DISTRIBUIDORES** A Ford conta com a Rede de Concessionárias mais moderna, inovadora e preparada do mercado. Já ultrapassou a marca de 280 pontos de venda em todo o território nacional. Confira na Concessionária mais próxima de você!

**FORD CREDIT** A Ford Credit disponibiliza clientes Ford, condições de financiamento para aquisição de seu Ford OKM ou de um veículo usado. Acesse [www.fordcredit.com.br](http://www.fordcredit.com.br) ou ligue para 4004 4581 capitais e regiões metropolitanas e 0800 722 4581 para as demais localidades.

\*Contratos de financiamento Ford Credit são operados pelo Banco Bradesco Financiamentos S.A.

**SEGUROS FORD** Ao efetuar seu seguro através do Programa Seguros Ford, você conta com um amplo pacote de coberturas, garantia de uso de peças originais em caso de sinistro e atendimento na Concessionária Ford de sua preferência.

\*Apólices do programa Seguros Ford são operadas/emitidas por: Liberty Seguros, MAPFRE e Bradesco Seguros.

**CNF - CONSÓRCIO NACIONAL FORD** Um dos consórcios mais experientes do mercado, atuando há mais de 45 anos no Brasil, oferece aos clientes diversas opções de prazos e valor de parcelas para atender suas necessidades. Ligue para 0800 701-0506.

**ACESSÓRIOS ORIGINAIS FORD** A Ford possui uma linha de acessórios originais desenvolvidos para todos os seus modelos, testados e aprovados por nossa equipe de engenharia, de acordo com seu veículo com muita mais personalidade e estilo, tudo com muita qualidade e garantia Ford.

Acesse [www.ford.com.br](http://www.ford.com.br) e monte seu modelo como preferir.



Foto meramente ilustrativa. A Ford reserva-se o direito de alterar as especificações e os detalhes de seus produtos a qualquer tempo ou sem aviso prévio. A Ford não se responsabiliza por danos ou prejuízos decorrentes de qualquer erro. Alguns equipamentos, cores especiais e acessórios podem não estar disponíveis em todos os pontos de venda. Consulte a disponibilidade dos acessórios. Use sempre o cinto de segurança. Ford é uma marca registrada da Apple, Inc.

*[Handwritten signatures and marks]*

## PRINCIPAIS EQUIPAMENTOS DE SÉRIE (VERSÕES XL, XLS, BLACK, STORM, XLT E LIMITED)

## Abertura e fechamento global das portas

- Advanced Trac®
- Controle eletrônico de estabilidade
- Controle eletrônico de tração
- Ajuste de partida em rampas
- Controle automático em descidas (exceto XLS 4x2 e Black)
- Controle eletrônico anti-capotamento
- Análise de emergência em frenagem brusca
- Luz de emergência em frenagem brusca
- Controle adaptativo de carga
- Controle de oscilação de reboque\*

## Ajuste de altura do volante

Alta de acesso no pilar A (motorista e passageiro)

## Alas de segurança

Alas de segurança dianteiras e traseiras - 3 (apenas dianteira nas versões motoristas e cabine simples)

Sinal sonoro e luminoso de utilização do cinto de segurança para motorista e passageiro

Cabo com molas a gás

Chave canivete com controle remoto

Cintos de segurança dianteiros de 3 pontos com pré-tensionadores e ajuste de altura

Controlador de bordo

Espelho central com porta-objetos e descanso braço integrado

Espelho de teto com porta-olhos

## Desembaçador do vidro traseiro

Direção elétrica

Freios ABS nas 4 rodas com EBD

Cancro para reboque

Limitador do para-brisa com temporizador e velocidade variável

Luz de corseia dianteira e traseira com temporizador (apenas dianteira nas versões chassis e cabine simples)

Luz elevada de freio (brake light)

Para-brisa traseiro

PATIS - Sistema Ford anti-furto

Porta-luvas com chave

Provisão elétrica de reboque

Tapetes dianteiros e traseiros em borracha (apenas dianteira nas versões chassis e cabine simples)

Trava elétrica das portas

Travamento automático das portas

Conectividade via aplicativo FordPass

Alerta de funcionamento do veículo

Status remoto do veículo (mel do combustível, hodômetro)

Travamento e destravamento remoto do veículo

Sistema de localização do veículo no celular

Parada remota com acionamento do ar condicionado (exceto versões XLT)

Parada remota agendada (exceto versão XLT)

Alerta de acionamento do alarme no celular

## DEMAIS EQUIPAMENTOS

## VERSÕES

## Conforto &amp; Conveniência

Abertura e fechamento global dos vidros

Acendimento automático dos faróis

Ajuste de altura manual do banco do motorista

Ajuste de altura e lombar manual do banco do motorista

Ajuste do banco do motorista elétrico em 8 posições + lombar manual

Ar condicionado

Ar condicionado automático e digital com controle individual de temperatura para motorista e passageiro

Aviso luminoso do nível do fluido do lavador de para-brisas

Bancos revestidos em tecido

Bancos parcialmente revestidos em couro

Chave com sensor de presença e partida sem chave - Ford Power\*

Cintos de segurança traseiros laterais e central de 3 pontos

Espelho retrovisor interno eletrocrômico

Faróis com ajuste de altura manual

Faróis internos na caçamba

Limitador do para-brisa com sensor de chuva

Luz ambiente - Sistema de personalização da luz ambiente do veículo (7 cores)

Para-brisa dianteiro

Para-sol do motorista com porta documentos e espelho com iluminação

Para-sol do passageiro com espelho de cortesia e iluminação

Protetor de caçamba

Retrovisores externos com ajuste elétrico

Retrovisores externos com ajuste elétrico, indicador de direção e rebatimento elétrico

Sync Media System III com My Ford Touch

Android Auto e Apple Car Play

AppLink

Assistência de Emergência

CD Player MP3 com conexão Bluetooth USB / iPod

Cinturão de segurança

Comandos de áudio no volante

Sistema de navegação (exceto XLS e Storm)

Tela multifuncional de LCD touch screen com 8" no painel central

4 alto falantes + 2 tweeters

Sync Media System 2.5 com My Ford Touch

Android Auto e Apple Car Play

AppLink

Conexão Bluetooth

Comandos de áudio no volante

Tela multifuncional de LCD touch screen com 8" no painel central

4 alto falantes + 2 tweeters

Sistema de áudio integrado

Rádio AM/FM

USB / iPod / Aux / Bluetooth

Tela em LCD de 15"

4 alto falantes (cabine dupla)

2 alto falantes (cabine simples e chassis)

Tampa traseira com assistente de abertura e fechamento

Tela de LCD de 4,2" no quadro de instrumentos, configuráveis através de comandos no volante

Vidros elétricos dianteiros com sistema de abertura/fechamento com um toque para cima/baixo e anti-esmagamento para o motorista. Vidros elétricos traseiros

Vidros elétricos dianteiros/traseiros com sistema global de abertura/fechamento com um toque para cima / baixo e anti-esmagamento para o motorista e passageiros

Vidros manuais dianteiros / traseiros (apenas dianteiros na versão de cabine simples e chassis)

Volante com revestimento em couro

\* O acesso ao veículo sem chave só é possível através das portas do motorista e passageiro dianteiro

Aparência

Adesivos exclusivos STORM

Alargadores de para-lamas na Cor Preta

Bagageiro de teto

Cabo dos retrovisores externos cromados

Cabo dos retrovisores externos na cor do veículo

Cabo dos retrovisores externos na cor preta

Estrados laterais

Faróis com acabamento cromado

Faróis com acabamento escurecido

Grade do radiador cromada

Grade do radiador pintada em London Gray

Grade dianteira na cor do veículo

Grade do radiador pintada em Preto

Grade dianteira personalizada STORM

Lanternas traseiras escurecidas

Maçaneta da porta da caçamba cromada

Maçaneta da porta da caçamba na cor do veículo

Maçaneta da porta da caçamba na cor preta

Maçanetas externas e internas cromadas

Maçanetas externas na cor do veículo

Maçanetas externas pretas

Maçanetas internas pretas

Moldura do farol de neblina dianteira na cor preta

Para-choque dianteiro pintado na cor do veículo

Para-choque dianteiro na cor preta

Para-choque traseiro cromado

Para-choque traseiro na cor preta

Para-choque traseiro pintado em London Gray

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain

Pneus 265/60 R16 All Terrain



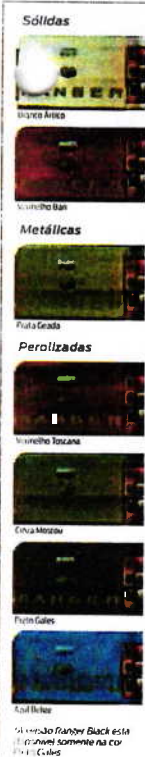
Capacidade de Imersão de 800mm e Nova Suspensão. Robustez e conforto



Novos Acabamentos internos

## CORES EXTERNAS

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



Motor	Diesel 2.2 Duratorq-TDCI				Diesel 3.2 Duratorq-TDCI			
Versão	XL		XLS		Black	STORM	XLT	Limited
Cabine	Chassi	Simplex	Dupla					
Potência máxima (cv@rpm)	160 cv @3.200 rpm					200 cv @3.000 rpm		
Torque máximo (Nm@rpm)	385 Nm @2.500 rpm					470 Nm @2.500 rpm		
Tração	4x4		4x2		4x4	4x2		4x4
Transmissão	Manual de 6 velocidades		Automática de 6 velocidades					
Suspensão								
Dianteira	Independente, com molas helicoidais e barra estabilizadora							
Traseira	Eixo rígido com feixe de molas longitudinais							
Freios								
Serviço	Freio de serviço hidráulico a vácuo, duplo circuito, disco ventilado na dianteira e tambor na traseira com sistema ABS nas quatro rodas, EBD e ESP							
Estacionamento	Mecânico acionado por cabo de aço, com tambores e sapatas nas rodas traseiras							
Pneu	255/70 R16		265/65 R17		265/60 R18	265/65 R17		265/60 R18
Rodas	16" aço		16" liga leve		17" liga leve	17" liga leve		18" liga leve
Dimensões e capacidade								
Peso do veículo em ordem de marcha (kg)	1821	1966	2077	2032	2234	2032	2230	2269
Capacidade de Imersão (mm)	800							
Capacidade de carga (kg)	1366	1234	1123	1168	1076	1168	1040	1001
Tanque de combustível (l)	80							
Altura do veículo (mm)	1821							1848
Largura do veículo com espelhos (mm)	2163							
Comprimento do veículo (mm)	5113	5394						
Distância entre eixos (mm)	3220							

# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv / kW]	163 / 120 @3.800rpm
Torque [kgf.m / Nm]	36,4 / 360 @1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 180A
Bateria	12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182    Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacote	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)
Modelo	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI
Pintura Sólida ou Metálica	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série
Rádio Am/Fm	Série	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Série
Volante multifuncional	Indisponível	Série
Piloto automático	Indisponível	Série

Itens de série em todos os pacotes: entrada USB - C, Bluetooth, Keyless Start, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina, luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacôgrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

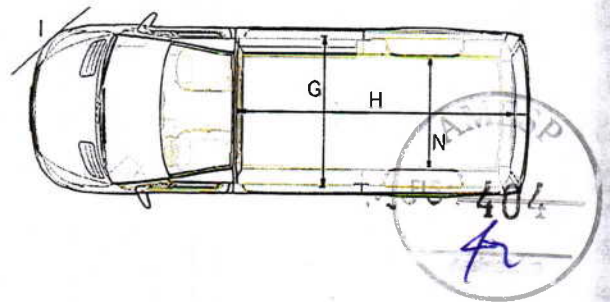
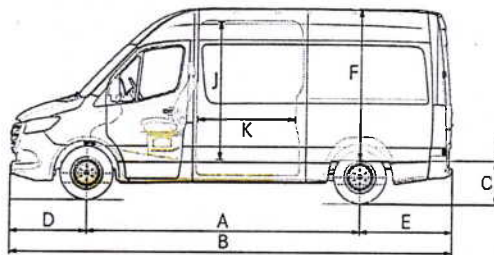
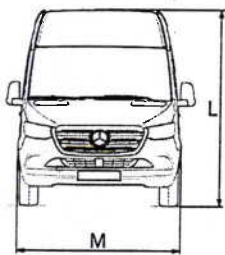
## Assistentes de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados.
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5m³	416 CDI 9m³	416 CDI 10,5m³	416 CDI 14m³	516 CDI 14m³	516 CDI 15,5m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) Traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) Largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) Largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555

¹Largura com espelhos padrão = 2.345 mm.



## Peso admissível [kg]

Modelo	416 CDI 7,5m³	416 CDI 9m³	416 CDI 10,5m³	416 CDI 14m³	516 CDI 14m³	516 CDI 15,5m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	5.500	5.500	5.500	5.500	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI Teto Baixo (7,5m³/9m³)	416 CDI Teto Alto (10,5m³/14m³)	516 CDI Teto Alto (14m³/15,5m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse:  
www.mercedes-benz.com.br.  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.

Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2019/2020.

No trânsito, de sentido à vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv / kW]	163 / 120 @3.800rpm
Torque [kgf.m / Nm]	36,4 / 360 @1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 180A
Bateria	12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182    Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacote	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)
Modelo	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI
Pintura Sólida ou Metálica	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série
Rádio Am/Fm	Série	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Série
Volante multifuncional	Indisponível	Série
Piloto automático	Indisponível	Série

Itens de série em todos os pacotes: entrada USB - C, Bluetooth, Keyless Start, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina, luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

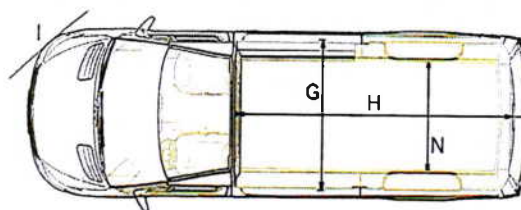
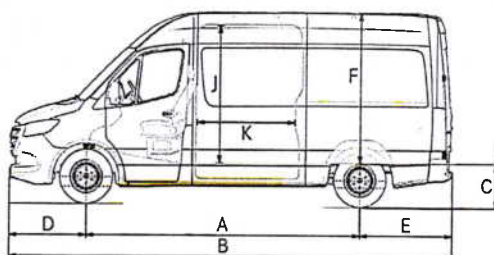
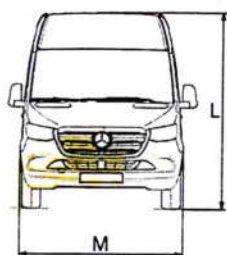
## Assistentes de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados.
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5m³	416 CDI 9m³	416 CDI 10,5m³	416 CDI 14m³	516 CDI 14m³	516 CDI 15,5m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) Traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) Largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) Largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555

¹Largura com espelhos padrão = 2.345 mm.



## Peso admissível [kg]

Modelo	416 CDI 7,5m³	416 CDI 9m³	416 CDI 10,5m³	416 CDI 14m³	516 CDI 14m³	516 CDI 15,5m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	5.500	5.500	5.500	5.500	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI Teto Baixo (7,5m³/9m³)	416 CDI Teto Alto (10,5m³/14m³)	516 CDI Teto Alto (14m³/15,5m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.

Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2019/2020.

No trânsito, de sentido à vida.



# Sprinter Van Passageiro

Levando mais conforto e segurança no transporte de pessoas



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv / kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m / Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 250A
Bateria	12V 92Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182    Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacote	Pacote Comfort Plus (UP5 e UP6)		Pacote Luxo (UP1 e UP2*)	Pacote Luxo Hi-Tech (UP3, UP4*, UP10 e UP11)	Pacote Premium (UP9)
Modelo	416 CDI		416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Número de passageiros	15 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	9 + 1
Pintura Sólida ou Metálica	Opcional	Opcional*	Opcional*	Opcional*	Metálica
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série	Série
Rádio Am/Fm	Série	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Piloto automático	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Assentos Luxo	Indisponível	Série	Série	Série	Premium
Rodas de liga leve	Indisponível	Indisponível*	Indisponível*	Indisponível*	Série
Carpete	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

Itens de série em todos os pacotes: entrada USB - C em todas as fileiras de bancos, Bluetooth, Keyless Start, tacógrafo, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna.

\*Somente para UP2 e UP4 o Modelo 416 CDI 15 + 1 possui como item de série a pintura metálica e a roda de liga leve.

## Assistentes de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados.
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

FLS.: 408

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 CDI - Teto Alto	516 CDI Teto Alto
Número de passageiros	9+1 / 15+1	9+1 / 15+1	17+1	19+1 / 20+1
Distância entre-eixos	3.665	3.665	4.325	4.325
Comprimento total	5.932	5.932	6.967	7.367
Altura com ar-condicionado*	2.535	2.820	2.874	2.857
Altura interior (máxima)	1.550	1.840	1.840	1.840
Diâmetro de giro	13.400	13.400	15.200	15.200
Vão da porta lateral (altura e largura)**	1.496 / 1.231	1.792 / 1.231	1.792 / 1.146	1.792 / 1.146
Vão da porta traseira (altura e largura)	1.520 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542
Balanço dianteiro / Balanço traseiro	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021

Largura sem espelhos = 2.020 mm. Largura com espelhos padrão = 2.345 mm; \*Medidas referentes ao veículo descarregado.

\*\*O acesso dos passageiros na versão 19+1 é pela porta dianteira, por isso não possui porta lateral.

## Disposição dos assentos

416 CDI

Sprinter 9 + 1



Sprinter 15 + 1



Sprinter 15 + 1

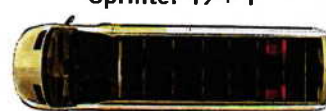


516 CDI

Sprinter 17 + 1



Sprinter 19 + 1



Sprinter 20 + 1



■ Assentos não reclináveis.

## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI	516 CDI
Peso bruto total (PBT)	4.100	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	5.880	7.000

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 - CDI - Teto Alto
Velocidade máxima [km/h]	157	157	157

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora*	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	195 / 75 R16C

\*Barra estabilizadora traseira disponível na versão 516 CDI (17+1, 19+1 e 20+1)

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse:  
www.mercedes-benz.com.br.  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.

Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2019/2020.

No trânsito, de sentido à vida.

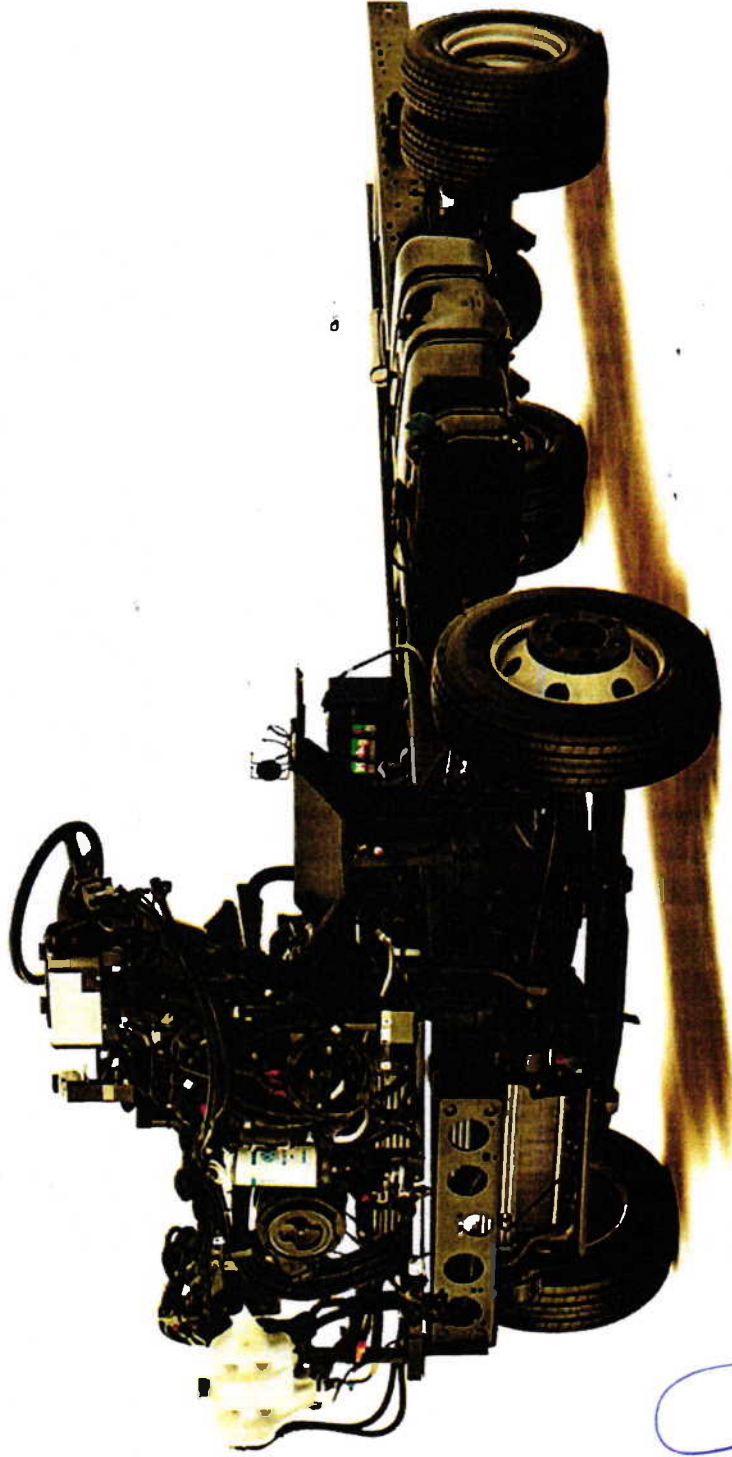


Especificações Técnicas



Caminhões  
Ônibus

# Volkswagen 9.160 OD Urban



Handwritten signatures in blue ink.

000035



# Volksbus 9.160 OD Urban

## MOTOR

Modelo	Cummins ISF Euro 5
Nº de cilindros / Cilindrada (l)	4 / 3,8
Potência Lq. Máx. - cv (kW) @ rpm (*)	162 / (1119) @ 2.600 rpm
Torque Lq. Máx. - Nm (kgf.m) @ rpm (*)	600 Nm @ 1300 - 1.700 rpm
Sistema de Injeção	Common rail
Compressor de Ar	Wabco 160
Normas de emissões	Proconve Fase P7 (Euro 5)

(\*) Valores conforme ensaio SAE J1349

## Nº DE MARCHAS

Modelo	ZF
Caixa de mudanças	SS 420
Tipo / Acionamento	Mecânica / Cabos
Nº de marchas	5 a frente (sincronizadas), 1 a ré
1ª **	5,72:1
2ª	2,73:1
3ª	1,61:1
4ª	1,00:1
5ª	0,76:1
ré	5,24:1

## Sistema de Tração

(\*\*) Inibidor eletrônico de segunda marcha

## EMBREAGEM

Fabricante / Tipo	Valvo / Monodisco a seco, revestimento orgânico
Acionamento	Push Type
Diâmetro do disco (mm)	330

## EIXO DIANTEIRO

Tipo	Viga "H" em aço forjado
Modelo	Silco 7K

## EIXO TRASEIRO MOTRIZ

Tipo	Eixo rígido com carcaça em aço estampado
Modelo	Meritor MS 15-124
Relação de Redução	4,30:1 / 4,56:1
Rodado Traseiro	Duplo

## SUSPENSÃO

Dianteira	Molas semi-elípticas de aço progressiva, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora normal de série.
Traseira	Molas semi-elípticas de aço progressiva com molas auxiliares parabólicas, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora normal de série.

## RODAS E PNEUS

Tipo (Aros e rodas)	Aço (6" x 17,5")
Pneus	215/75R17,5

## FREIOS

Freio de Serviço	Ar, tambor nas rodas dianteiras e traseiras, ABS + EBD
Características	S-Cam, duplo, independente, fino colecionário
Freio de Estacionamento	Câmara de Molas acumuladoras
Freio Motor	Válvula Borboleta no tubo do escapamento

## SISTEMA ELÉTRICO

Tensão Nominal	24V
Bateria	2x (12V - 100Ah)
Alternador	28V - 80A

## VOLUMES DE ABASTECIMENTO

Tanque combustível em plástico	150
Canal com Filtro	13
Caixa de mudanças	3,2
Eixo Traseiro	6,8
Direção	2,5
Sistema de Arrefecimento	21
Tanque de ARLA 32	23

## DIMENSÕES (mm)

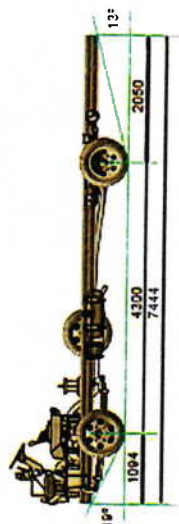
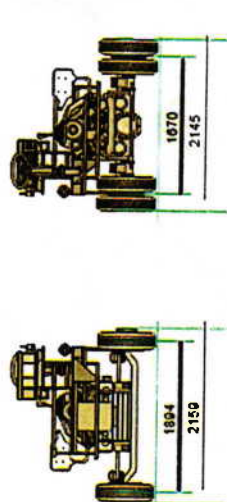
Distância entre eixos	4300
Balanço dianteiro	1094
Balanço traseiro	2050
Comprimento total	7444
Largura máxima	2159

## PESO (kg)

Peso em ordem de marcha (Total)	2883
Eixo dianteiro	1768
Eixo traseiro	1115
Capacidade técnica por eixo	
Eixo dianteiro	3.200
Eixo traseiro	6200
Peso Bruto Total (PBT) - técnico	9400
Peso Bruto Total (PBT) - homologado	9400

## DESEMPENHO (CÁLCULO TEÓRICO)

Relação de redução do eixo traseiro	4,30:1
Velocidade máxima (km/h)	109
Capacidade de carga em PBT (kg)	43
Perda em rampa em PBT (kg)	31



000086



Caminhões e Ônibus



## Veículos

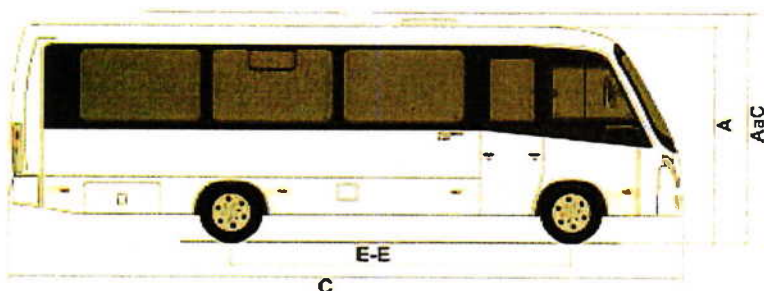
- [Ir para Home](#)
- [Veículos](#)
- [Micros](#)
  - [Urbanos](#)
  - [Rodoviários](#)
  - [Especiais](#)
- [Piá Rodoviário](#)
  - [Piá Urbano](#)
- [Dados Técnicos](#)
  - [Fotos](#)
  - [Design](#)
  - [Poltronas e revestimentos](#)



## PIÁ

- [Como Comprar](#)
- [COMIL ASSIST](#)
- [Veículos de Clientes](#)
- [Fotos](#)
- [Design](#)
- [Dados Técnicos](#)
- [Poltronas e revestimentos](#)

## Dados Técnicos



Handwritten signatures and initials in blue ink.

- LEGENDA:
- Acarrocceria = 2.800 mm
- AaC máx = 3.050 mm
- C máx = 9.700 mm
- Hsalão = 1.900 mm
- Entre-Eixos: 3900 / 4.100 / 4.200 / 4.300 / 4.500 / 4.800 /

000038

**Aplicações:** Micro-Ônibus

**Estrutura:** Aço

**Entre-Eixos:** 3.900mm/ 4.100mm/ 4.200mm/ 4.300mm/ 4.500mm/ 4.800mm

**Posição do Motor:** Dianteiro

**Comprimento:** 7.400 a 9.700 mm

**Largura:** 2.300 mm

**Altura Interna:** 1.900 mm

**Altura Total:** 2.800 mm sem ar / 3.050 mm com ar

**Nº de Passageiros Sentados:** de 19 a 31 de acordo com o modelo do chassi. Deverá ser observada as normas de cada país, estado e/ou região por onde o carro irá rodar.

### CHASSIS ENCARROÇÁVEIS:

**Agrale:** (MA 7.9; MA 8.5; MA 9.2 , MA 10)

**Mercedes-Benz:** (LO-915; LO-916; LO-812; LO-712)

**Volkswagen:** ( 9.150 EOD; 8.150 EOD (bitola larga) e 8.120 OD (bitola larga)

### Plantas





000030

[Enviar para um amigo](#)



- [PORT](#)
- [ENG](#)
- [ESP](#)
  
- [Contato](#)
- [Novidades](#)
- [Intranet](#)
  
- [A COMIL](#)
  - [Apresentação](#)
  - [Histórico](#)
  - [Cultura COMIL](#)
  - [Estrutura](#)
  - [Qualidade](#)
  - [Responsabilidade Social](#)
- [VEÍCULOS](#)
  - [Urbano](#)
  - [Rodoviário](#)
  - [Especiais](#)
- [COMIL ASSIST](#)
  - [Assistência Técnica](#)
  - [Dicas de Manutenção](#)
  - [Reposição de Peças](#)
  - [Treinamentos](#)
- [GESTÃO DE PESSOAS](#)
  - [Desenvolvimento Humano](#)
  - [Vagas](#)

- [Currículos](#)
- [Trabalhe na COMIL](#)
- [ONDE ENCONTRAR](#)



## A COMIL

- [Histórico](#)
- [Cultura COMIL](#)
- [Estrutura](#)
- [Qualidade](#)
- [Responsabilidade Social](#)

0000..

## Veículos

- [Urbano](#)
- [Rodoviário](#)
- [Especiais](#)

## COMIL ASSIST

- [Assistência Técnica](#)
- [Dicas de Manutenção](#)
- [Reposição de Peças](#)
- [Treinamentos](#)

## GESTÃO DE PESSOAS

- [Desenvolvimento Humano](#)
- [Vagas](#)
- [Currículos](#)
- [Trabalhe na COMIL](#)

## ONDE ENCONTRAR

### Contato

### Novidades

### Mapa do Site

### Valores de Opacidade e Ruído

Todos os direitos reservados para COMIL 2010.

**COMIL ÔNIBUS S.A.**

Rua Alberto Parenti, 1382 - CEP 99706-404 Erechim – Rio Grande do Sul - Brasil

Telefones: Geral 55 54 3520-8700

Fax: 55 54 3321-3314

**COMIL ÔNIBUS S.A.**

Rua Alberto Parenti, 1382 - CEP 99700-000 Erechim - Rio Grande do Sul - Brasil  
Telefones: 55 54 3520-8700 - Fax: 55 54 3321-3314



000041

A large, stylized handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.

A handwritten signature in blue ink, featuring a large loop and a horizontal stroke.

A handwritten signature in blue ink, featuring a large loop and a horizontal stroke.

**ENVELOPE N.º 01 - PROPOSTA COMERCIAL  
A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPAIS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO  
SAPUCAÍ- AMESP  
PREGÃO N.º 04/2022**

**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA  
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS  
MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA  
MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**Licitante: LOCAVILLE LOCAÇÕES DE VEICULOS EIRELI**

**CNPJ: 04.391.197/0001-98**

Associação dos Municípios da Micro  
Região do Médio Sapucaí - AMESP

- PROTOCOLO -

Em, 04/03/22

Horas: 08:00



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'A' followed by a horizontal line.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'A' followed by a horizontal line.

# LOCVILLE

## PROPOSTA COMERCIAL

A empresa Lovacille Locações de Veículos Eireli, estabelecida na Av. Presidente Vargas, nº 650, bairro Nova Itapevi, CEP 06694-000 cidade Itapevi/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.391.197/0001-98, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total Mensal R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	VW GOL 1.0	R\$ 3.810,00	R\$ 381.000,00

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 – 2º ANDAR – SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) – 4774-1038/4774-5429  
EMAIL: locaville.locacaooveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

VEÍCULO TIPO SEDAN

Ano de fabricação:  
não inferior a 2022;  
Cor:  
preferencialmente  
preta;  
Motorização: mínimo de  
2.0L;  
Potência: mínimo de  
150CV;  
Câmbio: automático;  
Combustível: etanol  
e/ou gasolina;  
Itens de série: ar-  
condicionado, vidros  
elétricos, direção  
hidráulica ou elétrica, 04  
portas,  
bancos revestidos em  
couro,  
ar-condicionado digital.

02

50

12

TOYOTA  
COROLA 2.0

R\$ 8.050,00

R\$ 402.500,00

**VEÍCULO TIPO  
PICK-UP CABINE  
SIMPLES**

Ano de fabricação:  
não inferior a 2022;  
Cor: preferencialmente  
branca ou prata;  
Motorização: mínimo de  
1.3L;  
Potência: mínimo de 80  
CV; Câmbio: manual;  
Combustível:  
etanol e/ou gasolina  
Itens de série: ar-  
condicionado, vidros  
elétricos, direção  
hidráulica ou elétrica,  
protetor de  
caçamba

03

50

12

FIAT STRADA  
1.4

R\$ 5.030,00

R\$ 251.500,00

04

**VEÍCULO TIPO  
PERUA**

Ano de fabricação:

50

12

GM SPIN 1.8

R\$ 6.300,00

R\$ 315.000,00

# LOCVILLE

	<p>não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8L; Potência: mínimo de 105CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.</p>					
05	<p><b>VEÍCULO TIPO PICK- UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8L; Potência: mínimo de 190 CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.</p>	100	12	GM S10 2.8 CS	R\$ 11.210,00	R\$ 1.121.000,00



# LOCVILLE

## VEÍCULO TIPO PICK-UPCABINE DUPLA

Ano de fabricação:  
não inferior a 2022;  
Cor: preferencialmente  
branca ou prata;  
Motorização: mínimo de  
2.8L;  
Potência: mínimo de  
190CV;  
Câmbio:  
automático;  
Tração: 4x2 e  
4x4;  
Combustível:  
diesel; Itens de  
série: ar-  
condicionado,  
vidros  
elétricos, direção  
hidráulica ou elétrica,  
protetor de  
caçamba.

06

100

12

GM S10 2.8 CD

R\$ 11.540,00

R\$  
1.154.000,00

## VEÍCULO TIPO FURGÃO

Ano de fabricação:  
não inferior a 2022;  
Cor: preferencialmente  
branca ou prata;  
Motorização: mínimo de  
2.2L;  
Potência: mínimo de  
120CV;  
Câmbio: manual;  
Combustível: diesel;  
Itens de série: ar-  
condicionado, vidros  
elétricos, tração  
trasteia, direção  
hidráulica ou  
elétrica;  
Capacidade do porta-  
malas:  
mínimo de 10.000 lbs.

07

100

12

MB SPRINTER  
FURGÃO 416

R\$ 12.320,00

R\$  
1.232.000,00

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com



# LOCVILLE

VALOR TOTAL MENSAL DO LOTE R\$ 4.857.000,00 (QUATRO MILHOES OITOCENTOS E CINQUENTA E SETE MIL REAIS)

VALOR TOTAL ANULA DO LOTE R\$ 58.284.000,00 (CINQUENTA E OITO MILHOES DUSENTOS E OITENTA E QUATRO MIL REAIS)

Validade da Proposta: 60 dias

Itapevi/SP, 04 de março de 2022

Flávio de Godoy – Procurador  
R.G nº 9.174.622-X

**[04.391.197/0001-98]**

**LOCVILLE LOCAÇÃO DE  
VEÍCULOS EIRELI**

Av.: Presidente Vargas, 650 2º andar sala 23  
Jd. Nova Itapevi - CEP: 06694-000

**ITAPEVI - SP**

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 – 2º ANDAR – SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) – 4774-1038/4774-5429  
EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com



# LOCVILLE

## PROPOSTA COMERCIAL

A empresa Locaville Locações de Veículos Eireli, estabelecida na Av. Presidente Vargas, nº 650, bairro Nova Itapevi, CEP 06694-000, cidade Itapevi/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.391.197/0001-98, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

LOTE 02						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total Mensal R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u> - Revestimento interno entre as chapas (metálica-externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoaústico.	50	12	MB SPRINTER FURGÃO 416	R\$ 16.320,00	R\$ 816.000,00

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 – 2º ANDAR – SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) – 4774-1038/4774-5429  
EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

devendo ser utilizado para este fim para de vidro ou isopor;

- A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção;

## Sistema elétrico

- Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento

de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo

120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma;

- O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todosos itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores;

- Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver como motor desligado;

- O compartimento de atendimento e o

Equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos

# LOCVILLE

totalmente separados  
distintos dos circuitos do  
chassi da estrutura;

- Todos os circuitos  
elétricos devem ser  
protegidos por disjuntores  
principais ou dispositivos  
eletrônicos de proteção à  
corrente (disjuntores  
automáticos ou manuais de  
rearmagem), e devem ser de  
fácil remoção e acesso para  
inspeção e manutenção;

- Todos os componentes  
elétricos e fiação devem ser  
facilmente acessíveis  
através de quadro de  
inspeção, pelo qual se  
possam realizar verificações  
e manutenção. As chaves,  
dispositivos indicadores e  
controles devem estar  
localizados e

instalados de maneira a  
facilitar a remoção e  
manutenção. Os encaixes  
exteriores das lâmpadas,  
chaves, dispositivos  
eletrônicos e peças fixas,  
devem ser a prova de  
corrosão e de intempéries;

- O sistema elétrico deve  
incluir filtros, supressores  
ou protetores, a fim de evitar  
radiação eletromagnética e  
a consequente interferência  
em rádios e outros  
equipamentos eletrônicos;

- Central elétrica composta  
de disjuntor térmico e  
automático, reles, base de  
fusíveis instalada na parte  
superior do armário e chave  
geral próxima do motorista;

- Inversor de corrente  
contínua (12V) para  
alternada (110/220V) com  
potência mínima de 1000W;

- O painel elétrico interno,  
localizado na parede sobre a

# LOCVILLE

bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";

- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;

- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;

- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;

## Iluminação

A iluminação do Compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:

- Natural
- mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas transparentes no compartimento de

atendimento; AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI

ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

- Artificial deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas Alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;

- Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicróicas com potência mínima de 50W;

- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;

Sinalização acústica e luminosa de emergência

- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";

- Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons

- Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;

- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

emergências no trânsito,  
quando acionado;  
- Deverá ter sinalizador  
acústico de 16;

- Os comandos de toda a  
sinalização visual e acústica  
deverão estar localizados  
em painel único, na cabine  
do motorista, permitindo  
sua operação por ambos os  
ocupantes da cabine, e o  
funcionamento  
independente do sistema  
visual e acústico, e será  
dotado de:

- controle de sinalização;
- botão liga-desliga para a  
sirene;
- botão sem retenção para  
sirene, para "toque rápido";
- botão para comutação  
entre os quatro tipos de  
toque de sirene;
- controle de volume do  
megafone.

## Sistema de oxigênio

- O veículo deverá possuir  
um sistema fixo (integrado)  
de Oxigênio;

As cintas de fixação dos  
torpedos deverão ter ajuste  
do tipo "catraca";

- As cintas não poderão  
sofrer ações de  
alongamento, deformidade  
ou soltar-se com o uso,  
devendo suportar  
capacidade de tração de  
peso superior a 2.000 KG.  
As mangueiras deverão  
passar através de conduítes  
embutidos na parede lateral  
do salão de atendimento  
para evitar que sejam  
danificadas e para facilitar a  
substituição ou  
manutenção;

- O compartimento de  
fixação dos cilindros deverá  
ser revestido no piso e nas  
paredes por borracha ou

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP-CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

Outro  
características adequadas  
para proteção da pintura do  
cilindro e para se evitar a

ocorrência de ranhuras e  
desgaste no piso;  
- Na região da bancada, ao  
lado da cabeceira do  
paciente, deverá existir uma  
régua quádrupla com 4  
saídas para oxigênio,  
oriundo dos cilindros fixos,  
composta por estrutura  
metálica resistente, com  
fechamento automático,  
roscas e padrões conforme  
ABNT. Tal régua deverá ser  
afixada em painel removível  
para melhor acesso ao  
sistema de tubulação para  
manutenção;

- A régua quádrupla deverá  
possuir: fluxômetro,  
umidificador e aspirador  
tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com  
roscas padrão ABNT;

## Ventilação

- A ventilação do veículo  
deverá ser proporcionada  
por janelas e ar-  
condicionado eficiente, que  
mantenha a temperatura  
interna da ambulância em  
+ ou - menos  
25 °C, qualquer que seja a  
temperatura externa.

- A climatização do salão de  
atendimento deverá  
permitir o resfriamento e o  
aquecimento.

- Todas as janelas do  
compartimento de  
atendimento deverão  
propiciar ventilação,  
dotadas de sistema de  
abertura e fechamento.

- O compartimento do  
motorista deverá ser  
fornecido com o sistema  
para ar-condicionado;

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com


# LOCVILLE

ventilação e aquecedor desembaçador.

- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.

## Bancos

- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;

- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;

## Maca

- Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha macia e sistema

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
Cidade de São Paulo - SP - CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

de freios, provida de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus;

## Design interno e externo

- As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavávele resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;
- O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1

poligonal de diâmetro com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do

compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;

- O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.

- Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;

- Janelas com vidros translúcidos.

Instalados em VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI

ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

# LOCVILLE

corrediças em todas as 2 portas de acesso ao compartimento traseiro que permitam ventilação e que

também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;

- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfuro cortante;

- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);

-Portas corrediças em acrílico, bipartidas;

- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;

- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que

- os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;

- Instalação de suporte para quatro almotolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;

O compartimento para guarda dos 2 cilindros de

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP-CEP: 06694-000 Fones: (11) 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

# LOCVILLE

oxigênio localizada na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;

- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante, permitindo afixação e o acondicionamento

adequados dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;

- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:

- 01 armário para guarda de materiais com portas corredeiras em acrílico, bipartidas, com batente frontal;

- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;

- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;

01 bagageiro superior para materiais leves.

02	<b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes	75	12	MB SPRINT VAN 416	R\$ 15.810,00	R\$ 1.185.750,00
----	---	----	----	----------------------	------------------	---------------------

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

adaptação  
- Porta lateral correção automática com as seguintes características:

- Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;
- Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;
- Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);
- Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;
- Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;
- Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.

03	<b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica. Capacidade para 21	75	12	MB SPRINT VAN 516	R\$ 21.420,00	R\$ 1.606.500,00
----	---	----	----	----------------------	------------------	---------------------

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaooveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

(vinte e duas) pessoas;  
Com as seguintes adaptações:

Porta lateral correção automática com as seguintes características:

- Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;
- Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;
- Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);
- Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;
- Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;
- Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.

04	<b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo	50	12	MB LO 916	R\$ 35.090,00	R\$ 1.754.500,00
----	--	----	----	-----------	------------------	---------------------

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

	rodoviária, inclinação, itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.					
05	<b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo; - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento; - Hidráulica sendo: - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação elétrica	50	12	MB SPRINTER FURGÃO 416	R\$ 16.530,00	R\$ 826.500,00

# LOCVILLE

- Mesa e cadeiras dobráveis sendo:
  - 01 (uma) mesa metálica dobrável;
  - 03 (três) cadeiras dobráveis;
  - Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;
  - Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;
  - Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;
  - Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;
  - Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;
  - 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;
- Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel
- Compressor para uso Odontológico;
  - Aparelho de Raio-X;
  - Conjunto peças de mão:

MICROMOTORES DENTÁRIOS VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429  
EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

R

[Handwritten signatures and marks]

# LOCVILLE

contra ângulo da rota  
- Gabinete Odontológico;  
- Equipamento Odontológico;  
- Gabinete Odontológico;

- Unidade Auxiliar Odontológica;
- Mocho Odontológico;
- Autoclave;
- Amalgamador;
- Fotopolimerizador;
- Refrigerador compacto de 80 litros;
- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;

## Características Técnicas da Unidade Móvel

- Elétrica sendo;
- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todosos itens;
- Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;
- Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;
- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;
- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;
- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;
- 02 (dois) ventiladores e 02

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

(dois) expositores;  
- Ar-condicionado do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUS, 220 VCA;

- Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador;  
Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel

- Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;
  - Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;
  - Caixa de ferramentas;
  - 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;
  - 03 Cones de segurança para trânsito;
  - 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;
  - Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;
- Sinalizador acústico de ré.

06	<b>VEÍCULO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros	<b>TIPO</b>	50	12	MB SPRINT FURGÃO 416	R\$ 16.340,00	R\$ 817.000,00
----	---	-------------	----	----	-------------------------	------------------	-------------------

condicionado, vidros

ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

elétricos, direção traseira,  
direção hidráulica ou  
elétrica; Capacidade do  
porta malas: mínimo de

10.000 lts;

Com as seguintes  
adaptações:

Pintura da divisória na cor  
branca, com janela  
corrediça na parte central  
superior, Isolamento  
térmico em isopor de 40 mm  
antichamas nas laterais e  
teto;

Revestimento das paredes  
laterais e teto em TecBond  
Branco;

Revestimento do piso PVC  
na cor cinza;

Divisória separando  
ambientes em MDF de  
15mm na cor branca;

Banco baú estofado com  
cinto de segurança;

Mesa Dobrável para  
atendimento e triagem de  
cartão de vacina;

Duas Cadeiras corrediças,  
giratórias, tipo secretaria;

Armários e gavetas  
com divisória em  
MDF branco de 15mm;

- Bancada em MDF de 15mm

- Cuba redonda em aço inox  
e torneira mono comando  
inox;

- Caixa em fibra de 80 litros  
de água potável para  
abastecimento da torneira  
abaixo carro;

- Caixa em fibra de 80 litros  
para armazenamento de  
água servida;

- Bomba pressurizada  
abastecimento da pia;

- Espaço destinado à câmara  
de Vacina posicionada do  
lado esquerdo do veículo a  
fim de facilitar a dispersão  
de

de AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI

ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

equipamento (equipamento fornecido pelo cliente)

Janela vidro correção na porta correção lateral

esquerda;

Toldo na lateral direita do veículo

Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau - altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade;

Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal;

Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa deperfurocortante;

Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto;

Dispensador de papel Interfolhado, fabricado em plástico de alto impacto;

Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento,

Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera de vacina;

Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes;

Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;

- Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;

- 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;

- 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com







# LOCVILLE

carga;

- Instalação da luminária externa 10y embaixo do toldo;

- 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa; Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.

O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todosos itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes;

O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;

- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique

AV. PRESIDENTE FERNANDES, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

# LOCVILLE

curto;  
- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverão estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente; Todos os componentes elétricos fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.

07	<b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo: • 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização	50	12	MB SPRINTER FURGÃO 416	R\$ 15.600,00	R\$ 780.000,00
----	--	----	----	------------------------	---------------	----------------

AV. PR. Higienização, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI

ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

do veículo;

- 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluem para esta;
- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;
- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;
- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;
- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;
- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sica flex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;
- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;
- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI - SP - CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038 / 4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

# LOCVILLE

porta do veículo aberta;  
- 04 (quatro) suportes de motores;  
- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;  
- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;  
- 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;  
- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.

08	<b>VEÍCULO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u> - Ar-condicionado com controle de temperatura	<b>TIPO</b>	50	12	MB SPRINT FURGÃO 416	R\$ 16.310,00	R\$ 815.500,00
----	--	-------------	----	----	-------------------------	------------------	-------------------

# LOCVILLE

compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto e atender e os animais transportados;

- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;
- 01 Refrigerador de 80 lts;
- Hidráulica sendo:
- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;
- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;
- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;
- Quadro de avisos;
- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;
- Sinalização acústica e luminosa de emergência
- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.
- Luz de serviço lateral frontal(luz de beco);
- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;
- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência em trânsito;

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
Cidade de Itapevi - SP - CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

quando acionado;  
- Sinalizador acústico de voz;  
- A iluminação externa  
deverá contar com holofotes

na parte traseira da  
carroceria, com foco  
direcional em 180 graus;

- Farol localizador  
móvel com plug para  
ligação natomada do  
acendedor com fio liso de  
10m (RTFML);

## Equipamentos

- 03 cambões (instrumento  
para contenção de animais)  
confeccionados em haste de  
alumínio, extensível até  
1,5m (mínimo), com cabo de  
aço formando o laço de  
contenção, revestido de  
material não cortante,  
impedindo ferimento nos  
animais;

- 04 gaiolas de transporte de  
pequenos  
animais, confeccionadas  
em grade de aço  
inoxidável

ou galvanizado, lavável e  
resistente ao uso frequente  
de desinfetantes, com três  
pares de alça de transporte,  
metragem mínima de 0,7m  
x 1,0m x 1,0 m (altura,  
largura  
e comprimento), com  
capacidade de carga até  
100kg;

- 02 gaiolas de transporte de  
pequenos  
animais confeccionada em  
grade de aço  
inoxidável

ou galvanizado, lavável e  
resistente ao uso frequente  
de desinfetantes, com dois  
pares de alças de transporte,  
com metragem mínima de  
0,4m x 0,5m x 0,5m (altura,  
largura e comprimento).

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
com capacidade de carga até 100kg - CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

# LOCVILLE

09	<p>30kg; - Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.</p>					
	<p><b>VEÍCULO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: - Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvira ou similar), na cor da linha de produção normal; - Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo; - Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção; - Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado.</p>	50	12	MB SPRINTER FURGÃO 416	R\$ 17.900,00	R\$ 895.000,00

# LOCVILLE

para não passar  
de fluídos corporais e  
evitando assim

quatro drenos, sendo cada  
um com diâmetro de uma  
polegada no assoalho;

- As portas traseiras  
deverão vedar

o sistema  
hermeticamente, podendo  
ser as originais do veículo,  
desde que atendam a  
necessidade, podendo ser  
instaladas portas especiais  
para vedação  
do compartimento das  
urnas;

- Estrutura interna em  
armação tubular e perfis de  
alumínio com capacidade  
para 3 (três) urnas com  
roletes em aço inoxidável  
com buchas

para deslizamento das  
urnas;

- Deverão ser instalados dois  
(02) holofotes na parte  
superior traseira dos  
veículos, que  
servirão como luz auxiliar  
quando da remoção dos  
corpos;

- O compartimento dos  
cadáveres, deverá ter  
revestimento interno em  
material que não permita o  
vazamento de fluidos  
corporais dos cadáveres;  
espaço definido para 03  
gavetas; sistema com  
02(duas) portas que  
permitam o fechamento  
hermético do ambiente;  
Sistema de exaustão por  
ventiladores elétricos com  
comando no painel central do  
veículo; sistema de  
escoamento de líquidos;

- Pá quadrada, em aço

forjado, dimensões mínimas 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
de 2701 TABOÃO - SP - CEP 0694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

# LOCVILLE

cabo de ... mínimo ...  
de ...  
... p. ... nhac ...

em material plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;

- Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;
- Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)

#### - URNAS INDIVIDUAIS:

As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.

Sinalização acústica e luminosa de emergência

- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.
- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);
- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;
- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo

com as portas traseiras abertas  
AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 - 2º ANDAR - SALA 23 - NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI - SP - CEP: 06694-000 Fones: (11) - 4774-1038/4774-5429

EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

visualização da sinalização  
de emergência no trânsito,  
quando acionado:

- Sinalizador acústico de rs;
- A iluminação externa  
deverá contar com holofote  
na parte traseira da
- carroceria, com foco  
direcional em 180 graus.

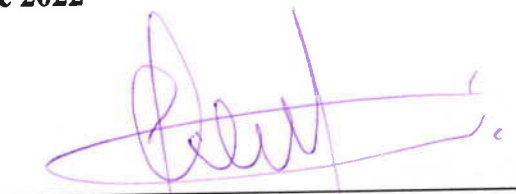
**LOCAVILLE**

**VALOR TOTAL MENSAL DO LOTE R\$ 9.496.750,00 (NOVE MILHOES QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS MIL SETECENTOS E CIIQUENTA REAIS)**

**VALOR TOTAL ANUAL DO LOTE R\$ 113.961.000,00 (CENTO E TREZE MILHOES NOVECIENTOS E SEXTENTA E UM MIL REAIS)**

**Validade da Proposta: 60 dias**

**Itapevi, 04 de março de 2022**



Flávio de Godoy – Procurador  
R.G nº 9.174.622-X

**04.391.197/0001-98**

**LOCAVILLE LOCAÇÃO DE  
VEÍCULOS EIRELI**

Av.: Presidente Vargas, 650 2º andar sala 23  
Jd. Nova Itapevi - CEP: 06694-000

**ITAPEVI - SP**

AV. PRESIDENTE VARGAS, 650 – 2º ANDAR – SALA 23 – NOVA ITAPEVI  
ITAPEVI-SP CEP: 06694-000 Fones: (11) – 4774-1038/4774-5429  
EMAIL: locaville.locacaoveiculos@gmail.com

[< Catálogo 0km](#)  
[Volkswagen >](#)  
[Gol >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Volkswagen Gol 2022 [alterar](#)

3 versões a partir de **R\$ 63.090**

8,1 (9 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Volkswagen Gol 1.0 2022

Gol 1.0

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	1.0	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	84	75
Torque (kgf.m)	10,4	9,69
Velocidade Máxima (km/h)	167	166
Tempo 0-100 (s)	13,1	N/D
Consumo cidade (km/l)	9,1	13,3
Consumo	10,1	14,4



estrada (km/l)	
Câmbio	manual de 5 marchas
Tração	dianteira
Direção	hidráulica
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo de torção, roda tipo semi-independente e molas helicoidal.
Freios	N/D

## Dimensões

Altura (mm)	1.474
Largura (mm)	1.656
Comprimento (mm)	3.892
Peso (Kg)	976
Tanque (L)	55
Entre-eixos (mm)	2.467
Porta-Malas (L)	285
Ocupantes	5

publicidade

## Segurança

airbag motorista	<input checked="" type="checkbox"/>
alarme	<input type="checkbox"/>
freios ABS	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag passageiro	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag lateral	<input type="checkbox"/>
controle de tração	<input type="checkbox"/>

Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large signature at the top and several smaller ones below.

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	
travas elétricas	
ar-quente	
piloto automático	
volante com regulagem de altura	
trio elétrico	

## Som

cd player	
cd player com MP3	
entrada USB	
rádio FM/AM	
Kit Multimídia	

## Bancos

bancos de couro	
ajuste de altura	
ajuste elétrico	

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	
desemb. traseiro	

teto solar



vidros elétricos traseiros



## Outros

computador de bordo



sensor de farol



farol de neblina



Fale conosco

[Termos de Uso e Política de Privacidade](#)

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação a compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui.**

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.



Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Several handwritten signatures in blue ink are located in the bottom right corner of the page. There are approximately five distinct signatures, some appearing to be initials or full names.



[< Catálogo 0km](#)  
[Toyota >](#)  
[Corolla >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Toyota Corolla 2023 [alterar](#)

6 versões a partir de **R\$ 148.290**

8,6 (8 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Toyota Corolla 2.0 XEi CVT 2023

Corolla 2.0 XEi CVT

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.0	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	177	169
Torque (kgf.m)	21,4	21,4
Velocidade Máxima (km/h)	N/D	N/D
Tempo 0-100 (s)	N/D	N/D
Consumo cidade (km/l)	8	11,6

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

Consumo estrada (km/l)	9,7	13,9
Câmbio	CVT com modo manual	
Tração	dianteira	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo braços triangulares e traseira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Freios	N/D	

publicidade



## Dimensões

Altura (mm)	1.455
Largura (mm)	1.780
Comprimento (mm)	4.630
Peso (Kg)	1.405
Tanque (L)	50
Entre-eixos (mm)	2.700
Porta-Malas (L)	470
Ocupantes	5

## Segurança

airbag motorista	<input checked="" type="checkbox"/>
alarme	<input checked="" type="checkbox"/>
freios ABS	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag passageiro	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag lateral	<input checked="" type="checkbox"/>
controle de tração	<input type="checkbox"/>

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	
travas elétricas	
ar-quente	
piloto automático	
volante com regulagem de altura	
trio elétrico	

## Som

cd player	
cd player com MP3	
entrada USB	
rádio FM/AM	
Kit Multimídia	

## Bancos

bancos de couro	
ajuste de altura	
ajuste elétrico	

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	
desemb. traseiro	

teto solar



vidros elétricos traseiros



## Outros

computador de bordo



sensor de farol



farol de neblina



Fale conosco

[Termos de Uso e Política de Privacidade](#)

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários e críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 06.940.505/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, [clique aqui](#).

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.



Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Several handwritten signatures in blue ink are located in the bottom right corner of the page. There are approximately six distinct signatures, some of which are quite stylized and overlapping.



[< Catálogo 0km](#)  
[Fiat >](#)  
[Strada >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Fiat Strada 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 77.324**

6,8 (4 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Fiat Strada 1.4 Cabine Plus Endurance 2022

Strada 1.4 Cabine Plus Endurance

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	1.4	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	88	85
Torque (kgf.m)	12,5	12,4
Velocidade Máxima (km/h)	157	156
Tempo 0-100 (s)	12,3	N/D
Consumo cidade (km/l)	8,3	11,8

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

Consumo estrada (km/l)	8,8	12,4
Câmbio	manual de 5 marchas	
Tração	dianteira	
Direção	hidráulica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo de torção, roda tipo semi-independente e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	



## Dimensões

Altura (mm)	1.608
Largura (mm)	1.732
Comprimento (mm)	4.474
Peso (Kg)	1.078
Tanque (L)	55
Entre-eixos (mm)	2.737
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	2

publicidade

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✗
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✗
controle de tração	✗

*[Handwritten signatures and marks]*

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	
travas elétricas	
ar-quente	
piloto automático	
volante com regulagem de altura	
trio elétrico	

## Som

cd player	
cd player com MP3	
entrada USB	
rádio FM/AM	
Kit Multimídia	

## Bancos

bancos de couro	
ajuste de altura	
ajuste elétrico	

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	
desemb. traseiro	

teto solar	<input type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input type="checkbox"/>
farol de neblina	<input type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação a compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui.**

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.



Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Several handwritten signatures in blue ink are located in the bottom right corner of the page. There are approximately five distinct signatures of varying styles.



[< Catalogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[Spin >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet Spin 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 86.120**

8,7 (11 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet Spin 1.8 Econoflex Premier 7S (Aut) 2022

Spin 1.8 Econoflex Premier 7S (Aut) [v](#)

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	1.8	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	111	106
Torque (kgf.m)	17,7	16,8
Velocidade Máxima (km/h)	168	N/D
Tempo 0-100 (s)	12	N/D
Consumo cidade (km/l)	7,2	10,6

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

Consumo estrada (km/l)	8,9	12,8
Câmbio	automática com modo manual de 6 marchas	
Tração	dianteira	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo de torção e traseira com barra estabilizadora, roda tipo semi-independente e molas helicoidal.	
Freios	N/D	



## Dimensões

Altura (mm)	1.682
Largura (mm)	1.735
Comprimento (mm)	4.416
Peso (Kg)	1.282
Tanque (L)	53
Entre-eixos (mm)	2.620
Porta-Malas (L)	162
Ocupantes	7

publicidade

## Segurança

airbag motorista	<input checked="" type="checkbox"/>
alarme	<input checked="" type="checkbox"/>
freios ABS	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag passageiro	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag lateral	<input checked="" type="checkbox"/>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures and marks]*

controle de tração	✕
distribuição eletrônica de frenagem	✓



## Conforto

ar-condicionado	✓
travas elétricas	✓
ar-quente	✕
piloto automático	✓
volante com regulagem de altura	✓
trio elétrico	✕

## Som

cd player	✕
cd player com MP3	✕
entrada USB	✓
rádio FM/AM	✓
Kit Multimídia	✓

## Bancos

bancos de couro	✕
ajuste de altura	✕
ajuste elétrico	✕

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	✓
-----------------------------	---

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

desemb. traseiro	<input checked="" type="checkbox"/>
teto solar	<input type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input checked="" type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input checked="" type="checkbox"/>
farol de neblina	<input checked="" type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações **veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos**, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros **excluir opiniões** que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de **pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual.** O preço efetivamente praticado **e os demais dados do veículo** deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido **diretamente** pelas instituições financeiras, sen

ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.



Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Several handwritten signatures in blue ink are visible at the bottom right of the page. There are approximately five distinct signatures, some of which are quite stylized and overlapping.



[< Catálogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[S10 Cabine Simples >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet S10 Cabine Simples 2022

[alterar](#)

2 versões a partir de **R\$ 187.090**

7

(1 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet S10 2.8 LS Cabine Simples 4WD 2022

S10 2.8 LS Cabine Simples 4WD



[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.8	
Combustível	Diesel	N/D
Potência (cv)	200	N/D
Torque (kgf.m)	44,9	N/D
Velocidade Máxima (km/h)	180	N/D
Tempo 0-100 (s)	11,2	N/D
Consumo cidade (km/l)	9,7	N/D

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

Consumo estrada (km/l)	11	N/D
Câmbio	manual de 6 marchas	
Tração	4x4	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo braços triangulares e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo transversal (beam), roda tipo rígida e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	

publicidade



## Dimensões

Altura (mm)	1.784
Largura (mm)	1.870
Comprimento (mm)	5.381
Peso (Kg)	1.930
Tanque (L)	76
Entre-eixos (mm)	3.096
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	2

## Segurança

airbag motorista	<input checked="" type="checkbox"/>
alarme	<input checked="" type="checkbox"/>
freios ABS	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag passageiro	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag lateral	<input checked="" type="checkbox"/>
controle de tração	<input checked="" type="checkbox"/>

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	
travas elétricas	
ar-quente	
piloto automático	
volante com regulagem de altura	
trio elétrico	

## Som

cd player	
cd player com MP3	
entrada USB	
rádio FM/AM	
Kit Multimídia	

## Bancos

bancos de couro	
ajuste de altura	
ajuste elétrico	

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	
desemb. traseiro	

teto solar	<input checked="" type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input checked="" type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input checked="" type="checkbox"/>
farol de neblina	<input checked="" type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04414-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



**i@carros**

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.



[< Catálogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[S10 Cabine Dupla >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet S10 Cabine Dupla 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 160.190**

8,3 (23 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet S10 2.8 LT Cabine Dupla 4WD (Aut) 2022

S10 2.8 LT Cabine Dupla 4WD (Aut) [▼](#)

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.8	
Combustível	Diesel	N/D
Potência (cv)	200	N/D
Torque (kgf.m)	51	N/D
Velocidade Máxima (km/h)	180	N/D
Tempo 0-100 (s)	10,1	N/D
Consumo cidade (km/l)	8,7	N/D

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

Consumo estrada (km/l)	11,1	N/D
Câmbio	automática com modo manual de 6 marchas	
Tração	4x4	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo braços triangulares e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo transversal (beam), roda tipo rígida e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	



## Dimensões

Altura (mm)	1.786
Largura (mm)	1.874
Comprimento (mm)	5.361
Peso (Kg)	2.016
Tanque (L)	76
Entre-eixos (mm)	3.096
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	5

publicidade

## Segurança

airbag motorista	<input checked="" type="checkbox"/>
alarme	<input checked="" type="checkbox"/>
freios ABS	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag passageiro	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag lateral	<input checked="" type="checkbox"/>
controle de tração	<input type="checkbox"/>

	<input checked="" type="checkbox"/>
distribuição eletrônica de frenagem	<input checked="" type="checkbox"/>



## Conforto

ar-condicionado	<input checked="" type="checkbox"/>
travas elétricas	<input checked="" type="checkbox"/>
ar-quente	<input checked="" type="checkbox"/>
piloto automático	<input checked="" type="checkbox"/>
volante com regulagem de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
trio elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Som

cd player	<input checked="" type="checkbox"/>
cd player com MP3	<input checked="" type="checkbox"/>
entrada USB	<input checked="" type="checkbox"/>
rádio FM/AM	<input checked="" type="checkbox"/>
Kit Multimídia	<input checked="" type="checkbox"/>

## Bancos

bancos de couro	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	<input checked="" type="checkbox"/>
-----------------------------	-------------------------------------

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

desemb. traseiro	<input checked="" type="checkbox"/>
teto solar	<input type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input checked="" type="checkbox"/>



## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input type="checkbox"/>
farol de neblina	<input checked="" type="checkbox"/>

Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem

ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.



Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes

Modelo  
Pintura sólida ou metálica  
Ar-condicionado frontal  
Rádio AM/FM  
Sistema multimídia MBUX  
Volante multifuncional e piloto automático  
Câmera de ré superior  
Banco do acompanhante duplo / individual\*  
Rodas de Liga-leve

**Pacote Fit Comfort**  
(UP0)\*

416 CDI  
Opcional  
Série  
Série  
Indisponível  
Indisponível  
Indisponível  
Série\*  
Indisponível

**Pacote Comfort**  
(UP1 e UP2)

416 CDI e 516 CDI  
Opcional  
Série  
Série  
Indisponível  
Indisponível  
Indisponível  
Série  
Indisponível

**Pacote Hi-Tech**  
(UP3 e UP4)

416 CDI e 516 CDI  
Opcional  
Série  
Indisponível  
Série  
Série  
Série  
Série  
Indisponível

**Pacote Motorhome**  
(UP11 e UP12)\*\*

416 CDI  
Opcional  
Série  
Indisponível  
Série  
Série  
Série  
Série\*\*  
Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4, 1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

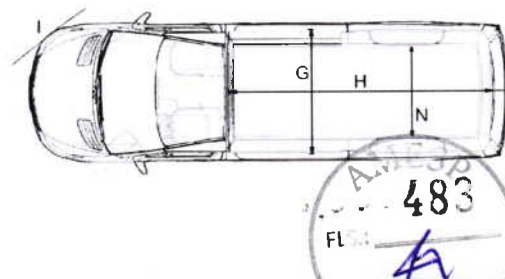
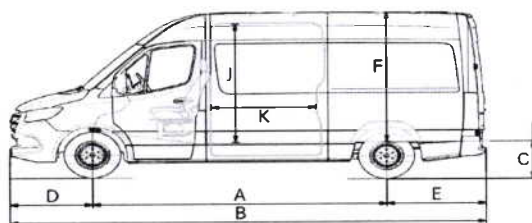
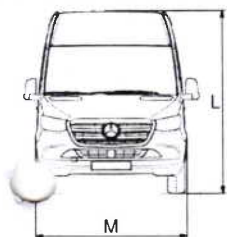
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade

### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.



[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano / modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - 809916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

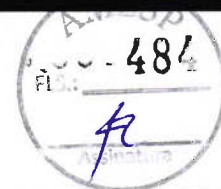
Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m/Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 180A
Bateria	12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727



## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 416 CDI.

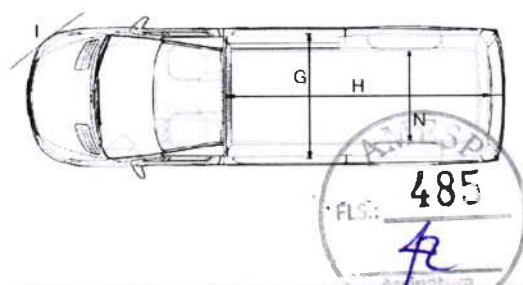
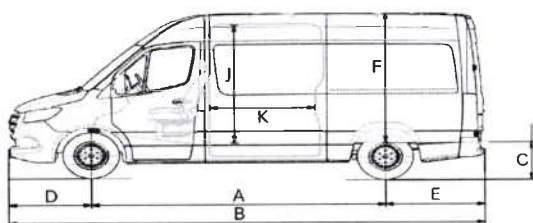
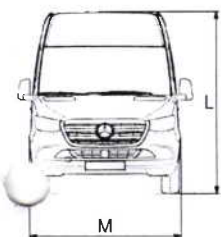
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).

Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.

Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Van Passageiro

Levando mais conforto e segurança no transporte de pessoas.



## Motor

**OM 651CDI | Biturbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7**

Potência [cv/kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m/Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 250A
Bateria	12V 92Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Notas	Pacote Comfort Plus (UP5 e UP6)	Pacote Luxo (UP1, UP2*, UP7 e UP8)	Pacote Luxo Hi-Tech (UP3*, UP4*, UP10 e UP11)	Pacote Premium (UP9)
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Número de passageiros	15 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	9 + 1
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Metálica
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Assentos Luxo	Indisponível	Série	Série	Premium
Rodas de liga leve	Indisponível	Indisponível*	Indisponível*	Série
Carpete	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** entrada USB - C em todas as fileiras de bancos, conexão Bluetooth, keyless start, tacógrafo, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna.

\*Disponível somente para o Modelo 416 CDI, 15 + 1 lugares, UP2 (Pacote Luxo), UP3 e UP4 (Pacote Luxo Hi-Tech).

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 CDI - Teto Alto	516 CDI Teto Alto
Número de passageiros	9+1 / 15+1	9+1 / 15+1	17+1	19+1 / 20+1
Distância entre-eixos	3.665	3.665	4.325	4.325
Comprimento total	5.932	5.932	6.967	7.367
Altura com ar-condicionado*	2.535	2.820	2.874	2.857
Altura interior (máxima)	1.550	1.840	1.840	1.840
Diâmetro de giro	13.400	13.400	15.200	15.200
Vão da porta lateral (altura e largura)**	1.496 / 1.231	1.792 / 1.231	1.792 / 1.146	1.792 / 1.146
Vão da porta traseira (altura e largura)	1.520 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542
Balanço dianteiro / Balanço traseiro	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021

Largura sem espelhos = 2.020 mm. Largura com espelhos padrão = 2.345 mm; \*Medidas referentes ao veículo descarregado.

\*\*O acesso dos passageiros na versão 19+1 é pela porta dianteira, por isso não possui porta lateral.

## Disposição dos assentos

### 416 CDI

### 516 CDI

Sprinter 9 + 1

Sprinter 15 + 1

Sprinter 17 + 1

Sprinter 19 + 1

Sprinter 15 + 1

Sprinter 20 + 1

■ Assentos não reclináveis.

## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI	516 CDI
Peso bruto total (PBT)	4.100	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	7.000

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 - CDI - Teto Alto
Velocidade máxima [km/h]	157	157	157

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora*	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	195 / 75 R16C

\*Barra estabilizadora traseira disponível na versão 516CDI (17+1, 19+1 e 20+1).

## Conectividade

### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

**Vans Connect**  
Powered by **vascar**

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Van Passageiro

Levando mais conforto e segurança no transporte de pessoas.



## Motor

**OM 651CDI | Biturbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7**

Potência [cv/kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m/Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 250A
Bateria	12V 92Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Notas	Pacote Comfort Plus (UP5 e UP6)	Pacote Luxo (UP1, UP2*, UP7 e UP8)	Pacote Luxo Hi-Tech (UP3*, UP4*, UP10 e UP11)	Pacote Premium (UP9)
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Número de passageiros	15 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19+1 / 20 + 1	9 + 1
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Metálica
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Assentos Luxo	Indisponível	Série	Série	Premium
Rodas de liga leve	Indisponível	Indisponível*	Indisponível*	Série
Carpete	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** entrada USB - C em todas as fileiras de bancos, conexão Bluetooth, keyless start, tacôgrafo, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna.

\*Disponível somente para o Modelo 416 CDI, 15 + 1 lugares, UP2 (Pacote Luxo), UP3 e UP4 (Pacote Luxo Hi-Tech).

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

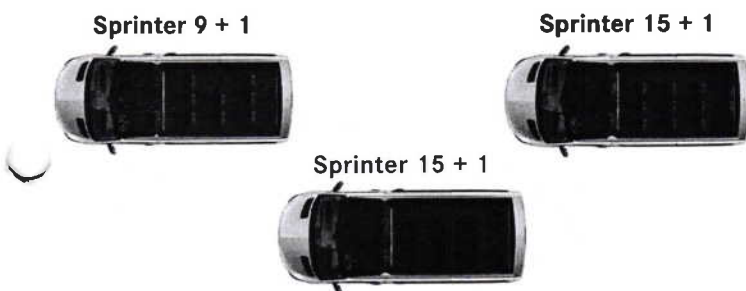
Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 CDI - Teto Alto	516 CDI Teto Alto
Número de passageiros	9+1 / 15+1	9+1 / 15+1	17+1	19+1 / 20+1
Distância entre-eixos	3.665	3.665	4.325	4.325
Comprimento total	5.932	5.932	6.967	7.367
Altura com ar-condicionado*	2.535	2.820	2.874	2.857
Altura interior (máxima)	1.550	1.840	1.840	1.840
Diâmetro de giro	13.400	13.400	15.200	15.200
Vão da porta lateral (altura e largura)**	1.496 / 1.231	1.792 / 1.231	1.792 / 1.146	1.792 / 1.146
Vão da porta traseira (altura e largura)	1.520 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542
Balanço dianteiro / Balanço traseiro	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021

Largura sem espelhos = 2.020 mm. Largura com espelhos padrão = 2.345 mm; \*Medidas referentes ao veículo descarregado.

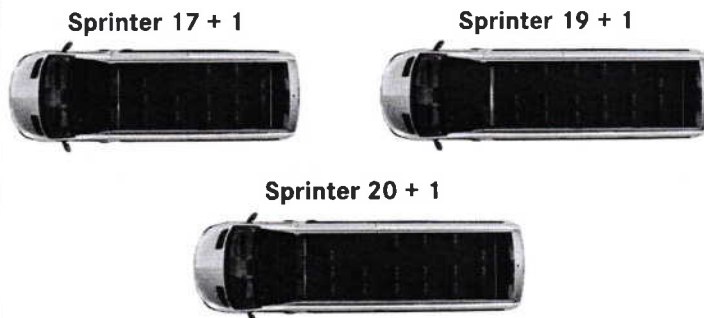
\*\*O acesso dos passageiros na versão 19+1 é pela porta dianteira, por isso não possui porta lateral.

## Disposição dos assentos

### 416 CDI



### 516 CDI



■ Assentos não reclináveis.

## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI	516 CDI
Peso bruto total (PBT)	4.100	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	7.000

## Desempenho

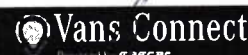
Modelo	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 - CDI - Teto Alto
Velocidade máxima [km/h]	157	157	157

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora*	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	195 / 75 R16C

\*Barra estabilizadora traseira disponível na versão 516CDI (17+1, 19+1 e 20+1).

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).

Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.

Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A/VV - B09916751 - Maio/2021

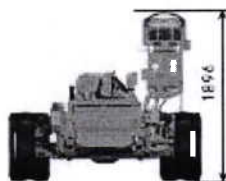
Perceba o risco, proteja a vida.



# LO 916/48

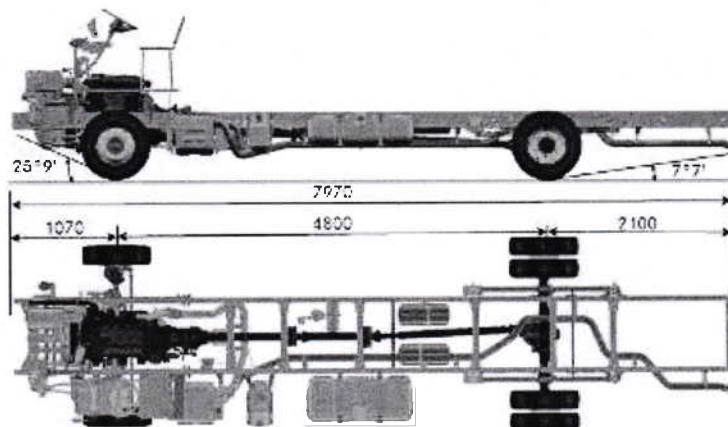
4x2 piso alto para uso urbano, escolar urbano, fretamento e rodoviário

## Dados Básicos



Círculo de giro:

- Entre paredes:  $\varnothing 17,42\text{m}$
- Entre guias:  $\varnothing 15,95\text{m}$



## Carroceria

Comprimento encarroçado [m]	até 9,2
Capacidade de passageiros	até 50
Quantidade de assentos	até 24 (urbano) :::: até 32 (fretamento e rodoviário)

## Pesos

	Dianteiro	Traseiro	Total
Cargas máximas por eixo [kg]	3.200	6.200	9.400

## Trem de força

### Motor

Modelo	MB OM 924 LA (Proconve P-7)
Cilindros e arranjo	4 cilindros, vertical em linha, turbocooler
Volume [L]	4,8
Sist. Pós-tratamento	Redução Catalítica Seletiva de Nox (SCR)
Potência máxima	115 kW (156 cv) a 2.200 rpm
Torque máximo	580 Nm (59,2 mgkf) de 1.200 a 1.600 rpm
Unidades injetoras	Individuais com injeção direta
Polia Adicional AC	Não

### Transmissão

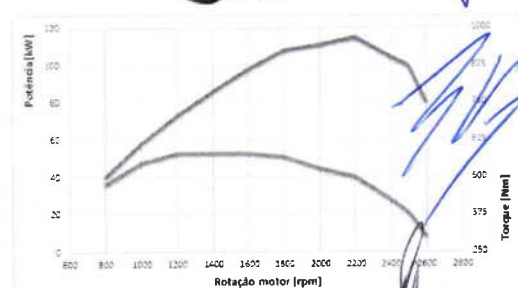
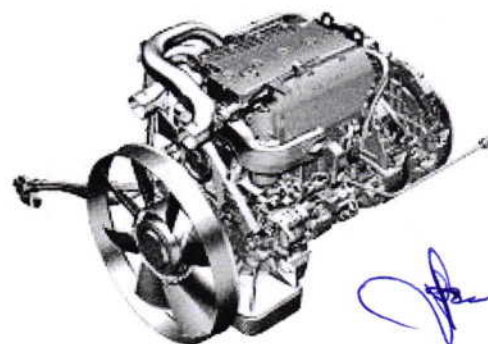
Manual ZF S5 - 580 BO de cinco marchas	$i = 5,72 / 2,73 / 1,61 / 1,00 / 0,76$ marcha à ré = 5,24
Acionamento	Por meio de alavanca

### Eixos

Dianteiro	MB VL 2/29 D-3,2
Traseiro	MB HL 2/51 D-6,2
Redução	$i = 4,3$ (43:10)

### Desempenho

Velocidade máxima	112 km/h
-------------------	----------



Mercedes-Benz  
Referência em ônibus



## Chassis

### Suspensão

Dianteira	Feixe de molas parabólicas
Traseira	Feixe de molas parabólicas
Amortecedores	Sim
Barra estabilizadora	Sim

### Freios

Freios de serviço	Tambor
Regulador automático de lonas de freio	Sim

### Freios auxiliares

Freio-motor	Sim
Freio Top Brake	Não

ABS - Antitravamento das rodas

Sim

ASR - Sistema antipatinção

Não

### Volumes

Tanque de combustível [L]	150
Tanque de Arla 32 [L]	25

### Rodas e pneus

Roda	Aço, com cobertura da porca de roda dianteira
Pneus	215/75R17.5

### Sistema Elétrico

Alternador	1x 28 V / 80 A
Bateria livre de manutenção	2x 12 V / 100 Ah
Chave geral	Sim

### Telemetria

Preparação gateway Fleet Management System (FMS)	Não
--	-----



## Posto de Condução

### Computador de bordo

Dados da viagem	Distância, velocidade média, meta de consumo, consumo e tempo de viagem e tempo de viagem
Leitura direta	Velocidade, rpm do motor, níveis de combustível e ARLA, pressão dos sistemas de freio
Programáveis na tela digital	Meta de consumo, consumo instantâneo
Luzes de advertência	Sim, em combinação com as mensagens
Desligamento automático do motor	Sim

### Tacógrafo

Tipo	Eletrônico, 1 dia, disco de papel
------	-----------------------------------

### Sistema de direção

Coluna de direção	Não
Volante	Básico de 4 raios



## Principais Opcionais

### Opcionais

ASR - Sistema antipatinção
Baterias de 2x12 V / 135 Ah (livre de manutenção)
Alternador de 150 A
Freio Top Brake
Freios a disco
Podest avançado
Preparação gateway Fleet Management System (FMS) versão 01.00
Roda reserva + Caixa de ferramentas
Tacógrafo Digital, Bobina de papel
Tanque de Arla 12 Litros
Transmissão automática Allison S2100 de 5 velocidades



Fevereiro / 2020



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes

Modelo  
Pintura sólida ou metálica  
Ar-condicionado frontal  
Rádio AM/FM  
Sistema multimídia MBUX  
Volante multifuncional e piloto automático  
Câmera de ré superior  
Banco do acompanhante duplo / individual\*  
Rodas de Liga-leve

**Pacote Fit Comfort**  
(UP0)\*

416 CDI  
Opcional  
Série  
Série  
Indisponível  
Indisponível  
Indisponível  
Série\*  
Indisponível

**Pacote Comfort**  
(UP1 e UP2)

416 CDI e 516 CDI  
Opcional  
Série  
Série  
Indisponível  
Indisponível  
Indisponível  
Série  
Indisponível

**Pacote Hi-Tech**  
(UP3 e UP4)

416 CDI e 516 CDI  
Opcional  
Série  
Indisponível  
Série  
Série  
Série  
Série  
Indisponível

**Pacote Motorhome**  
(UP11 e UP12)\*\*

416 CDI  
Opcional  
Série  
Indisponível  
Série  
Série  
Série\*  
Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

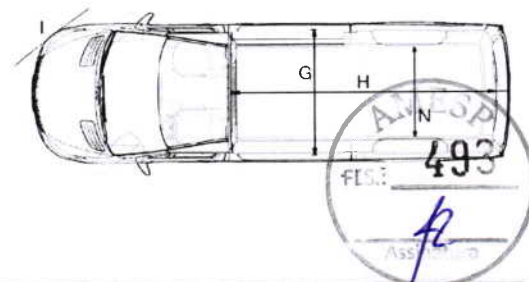
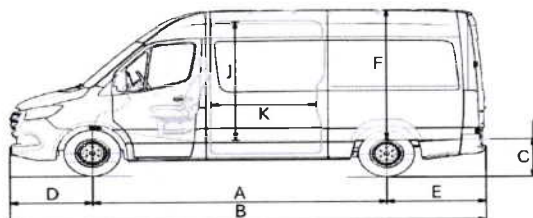
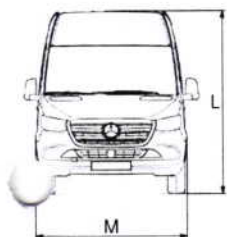
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m/Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 180A
Bateria	12V 100Ah



## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4, 1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

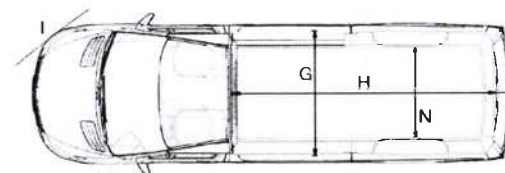
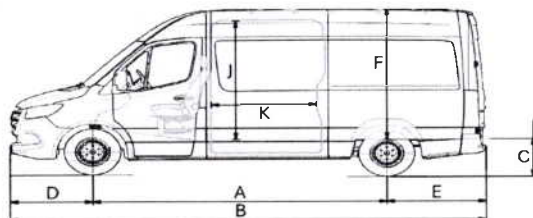
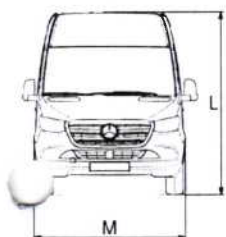
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A 000 - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]

163 / 120 @ 3.800 rpm

Torque [kgf.m/Nm]

36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm

Alternador

14V 180A

Bateria

12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480

Relação de marchas

1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823

Relação eixo motriz (traseiro)

Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes

Modelo

Pintura sólida ou metálica

Ar-condicionado frontal

Rádio AM/FM

Sistema multimídia MBUX

Volante multifuncional e piloto automático

Câmera de ré superior

Banco do acompanhante duplo / individual\*

Rodas de Liga-leve

**Pacote Fit Comfort**  
(UP0)\*

**416 CDI**

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série\*

Indisponível

**Pacote Comfort**  
(UP1 e UP2)

**416 CDI e 516 CDI**

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série

Indisponível

**Pacote Hi-Tech**  
(UP3 e UP4)

**416 CDI e 516 CDI**

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série

Indisponível

**Pacote Motorhome**  
(UP11 e UP12)\*\*

**416 CDI**

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série\*

Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

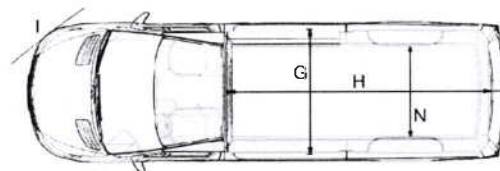
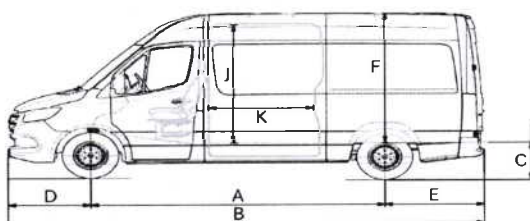
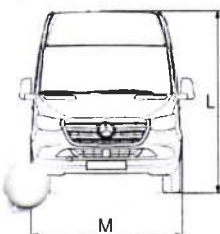
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]

163 / 120 @ 3.800 rpm

Torque [kgf.m/Nm]

36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm

Alternador

14V 180A

Bateria

12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480

Relação de marchas

1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823

Relação eixo motriz (traseiro)

Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes

Modelo

Pintura sólida ou metálica

Ar-condicionado frontal

Rádio AM/FM

Sistema multimídia MBUX

Volante multifuncional e piloto automático

Câmera de ré superior

Banco do acompanhante duplo / individual\*

Rodas de Liga-leve

**Pacote Fit Comfort**  
(UP0)\*

**416 CDI**

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série\*

Indisponível

**Pacote Comfort**  
(UP1 e UP2)

**416 CDI e 516 CDI**

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série

Indisponível

**Pacote Hi-Tech**  
(UP3 e UP4)

**416 CDI e 516 CDI**

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série

Indisponível

**Pacote Motorhome**  
(UP11 e UP12)\*\*

**416 CDI**

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série\*\*

Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

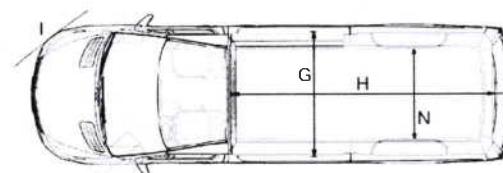
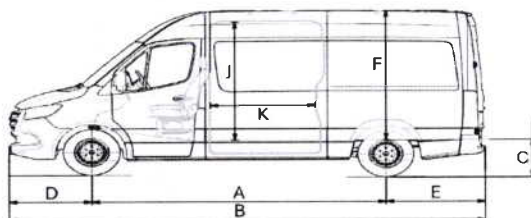
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.





Associação dos Municípios da Micro  
Região do Médio Sapucaí - AMESP  
- PROTOCOLO -  
Em, 04 / 03 / 22  
Horas: 09 : 00

**ENVELOPE N.º 01 - PROPOSTA COMERCIAL  
DA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPAIS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO  
SAPUCAÍ- AMESP  
PREGÃO N° 04/2022  
REGISTRO DE PREÇOS - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA  
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS  
MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA  
MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**

**CPF: 09.934/0001-70**

## PROPOSTA COMERCIAL

A empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**, estabelecida na **Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42, bairro Estoril, CEP 30.494-360, cidade Belo Horizonte/MG**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.590.934/0001-70, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/ Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	VW Gol 1.0	R\$ 3.500,00	R\$ 350.000,00
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0L; Potência: mínimo de 150CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção	50	12	Toyota Corolla 2.0	R\$ 7.800,00	R\$ 390.000,00

	hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.					
03	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba	50	12	Fiat Strada 1.4	R\$ 4.700,00	R\$ 235.000,00
04	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8L; Potência: mínimo de 105CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12	GM Spin 1.8	R\$ 6.000,00	R\$ 300.000,00

05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8L; Potência: mínimo de 190CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba	100	12	GM S 10 2.8 CS	R\$ 5.119,17	R\$ 511.917,00
06	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8L; Potência: mínimo de 190CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	GM S 10 2.8 CD	R\$ 10.800,00	R\$ 1.080.000,00
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120CV;	100	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 5.522,43	R\$ 552.243,00



Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.					
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 3.419.160,00 (Três milhões e quatrocentos e dezenove mil e cento e sessenta reais.)</b>					

**Validade da Proposta: 60 dias**

Belo Horizonte/MG, 04 de março de 2022

**LUIZ DANIEL GOULART** Assinado de forma digital por LUIZ  
**VIANA:04972159693** DANIEL GOULART VIANA:04972159693  
Dados: 2022.03.03 16:29:11 -03'00'

Luiz Daniel Goulart Viana  
RG nº11609408  
CPF: 049.721.596-93  
Diretor

## Detalhes do veículo

Gol 1.0 84 cv (E) / 75 cv (G) Manual de 5 velocidades Total flex 4 portas

1.345,49 R\$/mês<sup>1</sup>

Preço R\$ 69.790,00



Seus equipamentos de série

Dados técnicos

### DESEMPENHO

Aceleração de 0 a 100 km/h

13,1 s (E) / 13,4 s (G)

Velocidade máxima

167 km/h (E) / 166 km/h (G)

### MOTOR

Cilindrada

999 cm<sup>3</sup>

Potência líquida máxima

84 cv (E) / 75 cv (G) - 6.250 rpm

Torque líquido máximo

10,4 kgfm (E) / 9,7 kgfm (G) - 3.000rpm

### FREIOS

Dianteiros

Discos ventilados

Traseiros

Tambor

### PRINCIPAIS DIMENSÕES

Comprimento

3.892 mm

Distância entre eixos

2.467 mm

Largura

1.893 mm

## Detalhes do veículo



**Gol 1.0 84 cv (E) / 75 cv (G) Manual de 5 velocidades Total flex 4 portas**

1.345,49 R\$/mês<sup>1</sup>

**Preço R\$ 69.790,00**

Seus equipamentos de série

**Dados técnicos**

### DESEMPENHO

Aceleração de 0 a 100 km/h

**13,1 s (E) / 13,4 s (G)**

Velocidade máxima

**167 km/h (E) / 166 km/h (G)**

### MOTOR

Cilindrada

**999 cm<sup>3</sup>**

Potência líquida máxima

**84 cv (E) / 75 cv (G) - 6.250 rpm**

Torque líquido máximo

**10,4 kgfm (E) / 9,7 kgfm (G) - 3.000rpm**

### FREIOS

Dianteiros

**Discos ventilados**

Traseiros

**Tambor**

### PRINCIPAIS DIMENSÕES

Comprimento

**3.892 mm**

Distância entre eixos

**2.467 mm**

Largura

**1.893 mm**

## Detalhes do veículo

Gol 1.0 84 cv (E) / 75 cv (G) Manual de 5 velocidades Total flex 4 portas

1.345,49 R\$/mês<sup>1</sup>

Preço R\$ 69.790,00



Seus equipamentos de série

Dados técnicos

### DESEMPENHO

Aceleração de 0 a 100 km/h

13,1 s (E) / 13,4 s (G)

Velocidade máxima

167 km/h (E) / 166 km/h (G)

### MOTOR

Cilindrada

999 cm<sup>3</sup>

Potência líquida máxima

84 cv (E) / 75 cv (G) - 6.250 rpm

Torque líquido máximo

10,4 kgfm (E) / 9,7 kgfm (G) - 3.000rpm

### FREIOS

Dianteiros

Discos ventilados

Traseiros

Tambor

### PRINCIPAIS DIMENSÕES

Comprimento

3.892 mm

Distância entre eixos

2.467 mm

Largura

1.893 mm

## Detalhes do veículo



**Gol 1.0 84 cv (E) / 75 cv (G) Manual de 5 velocidades Total flex 4 portas**

1.345,49 R\$/mês<sup>1</sup>

**Preço R\$ 69.790,00**

### Seus equipamentos de série

### Dados técnicos

① Sua configuração contém os seguintes itens predefinidos.

"ABS"-freios com sistema antitravamento e "EBD" - distribuição eletrônica de frenagem

"Aerowischer" - palhetas do limpador de para-brisa com melhor performance

"E-Flex" - sistema de partida a frio sem reservatório adicional de gasolina

"ESS" - alerta de frenagem de emergência

2 airbags (passageiro e motorista)

3 apoios de cabeça no banco traseiro com ajuste de altura

4 portas

Alerta sonoro e visual para não utilização do cinto de segurança do motorista

Antena no teto

Ar-condicionado com filtro de poeira e pólen

Banco do motorista com ajuste de altura

Banco traseiro com encosto rebatível

Chave tipo "canivete" sem controle remoto

Cintos de segurança dianteiros com pré-tensionador

## Detalhes do veículo



**Gol 1.0 84 cv (E) / 75 cv (G) Manual de 5 velocidades Total flex 4 portas**

1.345,49 R\$/mês<sup>1</sup>

**Preço R\$ 69.790,00**

**Seus equipamentos de série**

**Dados técnicos**

**i** Sua configuração contém os seguintes itens predefinidos.

"ABS"-freios com sistema antitravamento e "EBD" - distribuição eletrônica de frenagem

"Aerowischer" - palhetas do limpador de para-brisa com melhor performance

"E-Flex" - sistema de partida a frio sem reservatório adicional de gasolina

"ESS" - alerta de frenagem de emergência

2 airbags (passageiro e motorista)

3 apoios de cabeça no banco traseiro com ajuste de altura

4 portas

Alerta sonoro e visual para não utilização do cinto de segurança do motorista

Antena no teto

Ar-condicionado com filtro de poeira e pólen

Banco do motorista com ajuste de altura

Banco traseiro com encosto rebatível

Chave tipo "canivete" sem controle remoto

Cintos de segurança dianteiros com pré-tensionador

## Detalhes do veículo

**Gol 1.0 84 cv (E) / 75 cv (G) Manual de 5 velocidades Total flex 4 portas**

1.345,49 R\$/mês<sup>1</sup>

**Preço R\$ 69.790,00**

**Seus equipamentos de série**

**Dados técnicos**

① Sua configuração contém os seguintes itens predefinidos.

"ABS"-freios com sistema antitravamento e "EBD" - distribuição eletrônica de frenagem

"Aerowischer" - palhetas do limpador de para-brisa com melhor performance

"E-Flex" - sistema de partida a frio sem reservatório adicional de gasolina

"ESS" - alerta de frenagem de emergência

2 airbags (passageiro e motorista)

3 apoios de cabeça no banco traseiro com ajuste de altura

4 portas

Alerta sonoro e visual para não utilização do cinto de segurança do motorista

Antena no teto

Ar-condicionado com filtro de poeira e pólen

Banco do motorista com ajuste de altura

Banco traseiro com encosto rebatível

Chave tipo "canivete" sem controle remoto

Cintos de segurança dianteiros com pré-tensionador





[< Catálogo 0km](#)  
[Toyota >](#)  
[Corolla >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Toyota Corolla 2023 [alterar](#)

6 versões a partir de **R\$ 148.290**

8,6 (8 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Toyota Corolla 2.0 XEi CVT 2023

Corolla 2.0 XEi CVT

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.0	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	177	169
Torque (kgf.m)	21,4	21,4
Velocidade Máxima (km/h)	N/D	N/D
Tempo 0-100 (s)	N/D	N/D
Consumo cidade (km/l)	8	11,6

Consumo estrada (km/l)	9,7	13,9
Câmbio	CVT com modo manual	
Tração	dianteira	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo braços triangulares e traseira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Freios	N/D	

## Dimensões

Altura (mm)	1.455
Largura (mm)	1.780
Comprimento (mm)	4.630
Peso (Kg)	1.405
Tanque (L)	50
Entre-eixos (mm)	2.700
Porta-Malas (L)	470
Ocupantes	5

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✓
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✓
controle de tração	✗

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	
travas elétricas	
ar-quente	
piloto automático	
volante com regulagem de altura	
trio elétrico	

## Som

cd player	
cd player com MP3	
entrada USB	
rádio FM/AM	
Kit Multimídia	

## Bancos

bancos de couro	
ajuste de altura	
ajuste elétrico	

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	
desemb. traseiro	

teto solar



vidros elétricos traseiros



## Outros

computador de bordo



sensor de farol



farol de neblina

[Fale conosco](#)[Termos de Uso e Política de Privacidade](#)

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, [clique aqui](#).

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.



Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Several handwritten signatures in blue ink are visible at the bottom right of the page. There are approximately five distinct signatures, some appearing to be initials or full names.



[< Catálogo 0km](#)  
[Fiat >](#)  
[Strada >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Fiat Strada 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 77.324**

6,8 (4 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Fiat Strada 1.4 Cabine Plus Endurance 2022

Strada 1.4 Cabine Plus Endurance

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	1.4	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	88	85
Torque (kgf.m)	12,5	12,4
Velocidade Máxima (km/h)	157	156
Tempo 0-100 (s)	12,3	N/D
Consumo cidade (km/l)	8,3	11,8

Consumo estrada (km/l)	8,8	12,4
Câmbio	manual de 5 marchas	
Tração	dianteira	
Direção	hidráulica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo de torção, roda tipo semi-independente e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	

## Dimensões

Altura (mm)	1.608
Largura (mm)	1.732
Comprimento (mm)	4.474
Peso (Kg)	1.078
Tanque (L)	55
Entre-eixos (mm)	2.737
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	2

publicidade

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✗
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✗
controle de tração	✗

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	
travas elétricas	
ar-quente	
piloto automático	
volante com regulagem de altura	
trio elétrico	

## Som

cd player	
cd player com MP3	
entrada USB	
rádio FM/AM	
Kit Multimídia	

## Bancos

bancos de couro	
ajuste de altura	
ajuste elétrico	

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	
desemb. traseiro	

teto solar



vidros elétricos traseiros



## Outros

computador de bordo



sensor de farol



farol de neblina



Fale conosco

Termos de Uso e Política de Privacidade

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.





[< Catálogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[Spin >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet Spin 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 86.120**

8,7 (11 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet Spin 1.8 Econoflex Premier 7S (Aut) 2022

Spin 1.8 Econoflex Premier 7S (Aut) [v](#)

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	1.8	
Combustível	Álcool	Gasolina
Potência (cv)	111	106
Torque (kgf.m)	17,7	16,8
Velocidade Máxima (km/h)	168	N/D
Tempo 0-100 (s)	12	N/D
Consumo cidade (km/l)	7,2	10,6

Consumo estrada (km/l)	8,9	12,8
Câmbio	automática com modo manual de 6 marchas	
Tração	dianteira	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo McPherson e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo de torção e traseira com barra estabilizadora, roda tipo semi-independente e molas helicoidal.	
Freios	N/D	

## Dimensões

Altura (mm)	1.682
Largura (mm)	1.735
Comprimento (mm)	4.416
Peso (Kg)	1.282
Tanque (L)	53
Entre-eixos (mm)	2.620
Porta-Malas (L)	162
Ocupantes	7

publicidade

## Segurança

airbag motorista	<input checked="" type="checkbox"/>
alarme	<input checked="" type="checkbox"/>
freios ABS	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag passageiro	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag lateral	<input checked="" type="checkbox"/>



controle de tração	<input checked="" type="checkbox"/>
distribuição eletrônica de frenagem	<input checked="" type="checkbox"/>

## Conforto

ar-condicionado	<input checked="" type="checkbox"/>
travas elétricas	<input checked="" type="checkbox"/>
ar-quente	<input checked="" type="checkbox"/>
piloto automático	<input checked="" type="checkbox"/>
volante com regulagem de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
trio elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Som

cd player	<input checked="" type="checkbox"/>
cd player com MP3	<input checked="" type="checkbox"/>
entrada USB	<input checked="" type="checkbox"/>
rádio FM/AM	<input checked="" type="checkbox"/>
Kit Multimídia	<input checked="" type="checkbox"/>

## Bancos

bancos de couro	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	<input checked="" type="checkbox"/>
-----------------------------	-------------------------------------

desemb. traseiro	<input checked="" type="checkbox"/>
teto solar	<input type="checkbox"/>
vidros elétricos traseiros	<input checked="" type="checkbox"/>

## Outros

computador de bordo	<input checked="" type="checkbox"/>
sensor de farol	<input checked="" type="checkbox"/>
farol de neblina	<input checked="" type="checkbox"/>

Fale conosco

[Termos de Uso e Política de Privacidade](#)

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda. localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 00.701.190/0001-91. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem

ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e as outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



Several handwritten signatures in blue ink, likely representing the customer or the dealership, located at the bottom right of the page.



[< Catálogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[S10 Cabine Simples >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet S10 Cabine Simples 2022

[alterar](#)

2 versões a partir de **R\$ 187.090**

7 (1 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet S10 2.8 LS Cabine Simples 4WD 2022

S10 2.8 LS Cabine Simples 4WD

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.8	
Combustível	Diesel	N/D
Potência (cv)	200	N/D
Torque (kgf.m)	44,9	N/D
Velocidade Máxima (km/h)	180	N/D
Tempo 0-100 (s)	11,2	N/D
Consumo cidade (km/l)	9,7	N/D

Consumo estrada (km/l)	11	N/D
Câmbio	manual de 6 marchas	
Tração	4x4	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo braços triangulares e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo transversal (beam), roda tipo rígida e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	

## Dimensões

Altura (mm)	1.784
Largura (mm)	1.870
Comprimento (mm)	5.381
Peso (Kg)	1.930
Tanque (L)	76
Entre-eixos (mm)	3.096
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	2

## Segurança

airbag motorista	<input checked="" type="checkbox"/>
alarme	<input type="checkbox"/>
freios ABS	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag passageiro	<input checked="" type="checkbox"/>
airbag lateral	<input checked="" type="checkbox"/>
controle de tração	<input type="checkbox"/>

distribuição eletrônica de frenagem



## Conforto

ar-condicionado	
travas elétricas	
ar-quente	
piloto automático	
volante com regulagem de altura	
trio elétrico	

## Som

cd player	
cd player com MP3	
entrada USB	
rádio FM/AM	
Kit Multimídia	

## Bancos

bancos de couro	
ajuste de altura	
ajuste elétrico	

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	
desemb. traseiro	

teto solar



vidros elétricos traseiros



## Outros

computador de bordo



sensor de farol



farol de neblina

[Fale conosco](#)[Termos de Uso e Política de Privacidade](#)

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

O iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrito perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrito no CNPJ/MF sob o nº 06.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, [clique aqui](#).

\*A contratação do financiamento está sujeita a análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.

Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.





[< Catalogo 0km](#)  
[Chevrolet >](#)  
[S10 Cabine Dupla >](#)  
[Ficha Técnica](#)



Chevrolet S10 Cabine Dupla 2022 [alterar](#)

7 versões a partir de **R\$ 160.190**

8,3 (23 opiniões)

[Simular financiamento](#)

[Ver ofertas](#)

[Sobre o carro](#)  
[Fotos](#)  
[Versões e preços](#)  
[Ficha Técnica](#)  
[Opinião do dono](#)  
[Comparar](#)

## Ficha técnica Chevrolet S10 2.8 LT Cabine Dupla 4WD (Aut) 2022

S10 2.8 LT Cabine Dupla 4WD (Aut) 

[Alterar versão](#)

### Mecânica

Motorização	2.8	
Combustível	Diesel	N/D
Potência (cv)	200	N/D
Torque (kgf.m)	51	N/D
Velocidade Máxima (km/h)	180	N/D
Tempo 0-100 (s)	10,1	N/D
Consumo cidade (km/l)	8,7	N/D

Consumo estrada (km/l)	11,1	N/D
Câmbio	automática com modo manual de 6 marchas	
Tração	4x4	
Direção	elétrica	
Suspensão dianteira	Suspensão tipo braços triangulares e dianteira com barra estabilizadora, roda tipo independente e molas helicoidal.	
Suspensão traseira	Suspensão tipo eixo transversal (beam), roda tipo rígida e molas feixe de lâminas.	
Freios	N/D	

## Dimensões

Altura (mm)	1.786
Largura (mm)	1.874
Comprimento (mm)	5.361
Peso (Kg)	2.016
Tanque (L)	76
Entre-eixos (mm)	3.096
Porta-Malas (L)	N/D
Ocupantes	5

publicidade

## Segurança

airbag motorista	✓
alarme	✓
freios ABS	✓
airbag passageiro	✓
airbag lateral	✓
controle de tração	



	<input checked="" type="checkbox"/>
distribuição eletrônica de frenagem	<input checked="" type="checkbox"/>

## Conforto

ar-condicionado	<input checked="" type="checkbox"/>
travas elétricas	<input checked="" type="checkbox"/>
ar-quente	<input checked="" type="checkbox"/>
piloto automático	<input checked="" type="checkbox"/>
volante com regulagem de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
trio elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Som

cd player	<input checked="" type="checkbox"/>
cd player com MP3	<input checked="" type="checkbox"/>
entrada USB	<input checked="" type="checkbox"/>
rádio FM/AM	<input checked="" type="checkbox"/>
Kit Multimídia	<input checked="" type="checkbox"/>

## Bancos

bancos de couro	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste de altura	<input checked="" type="checkbox"/>
ajuste elétrico	<input checked="" type="checkbox"/>

## Janelas

vidros elétricos dianteiros	<input checked="" type="checkbox"/>
-----------------------------	-------------------------------------

desemb. traseiro	✓
teto solar	✗
vidros elétricos traseiros	✓

## Outros

computador de bordo	✓
sensor de farol	✗
farol de neblina	✓

Fale conosco

[Termos de Uso e Política de Privacidade](#)

A iCarros Ltda. e o presente site não atuam como intermediadores na negociação entre os usuários, seja com relação à compra, troca ou qualquer outro tipo de operação. O usuário reconhece como sendo de sua exclusiva responsabilidade os riscos assumidos nas negociações que vier a efetuar com outros usuários do site. A responsabilidade pela veracidade/autenticidade das informações veiculadas nos anúncios deste site, bem como pelas vendas e/ou entregas de produtos, é exclusiva do anunciante, não podendo o usuário responsabilizar o site ou a iCarros Ltda. por danos diretos ou indiretos causados a si ou a terceiros. **Estoque e preços estão sujeitos a conferência e confirmação pelo anunciante.**

As opiniões dos usuários não refletem necessariamente a opinião da iCarros. Este espaço é destinado a comentários ou críticas construtivas. Os autores de comentários ofensivos são civil e criminalmente responsáveis por conteúdos que violem a lei ou produzam lesão a direitos de terceiros e/ou da iCarros Ltda. É facultado à iCarros excluir opiniões que julgar contrárias aos princípios éticos deste site. As informações encontradas na aba "Catálogo 0km", como dados do veículo, acessórios e preço, são meramente sugestivas, com base em levantamentos periódicos de pesquisa e, devido à movimentação diária, podem não refletir a situação atual. O preço efetivamente praticado e os demais dados do veículo deverão ser confirmados na concessionária.

A iCarros Ltda., localizado na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180, 2º Andar - Itaim Bibi - São Paulo/SP - CEP 04543-000, inscrita perante o CNPJ/MF sob o nº 03.991.201/0001-96, atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 3.954/11, e encaminha propostas de crédito para: Itaú Unibanco S.A. inscrita no CNPJ/MF sob o nº 60.701.190/0001-04. As propostas são analisadas e o crédito concedido diretamente pelas instituições financeiras, sem

ingerência do iCarros. Verifique sempre as condições e o CET da operação antes de formalizar a contratação. Para consultar as tabelas de tarifas vigentes, **clique aqui**.

\*A contratação do financiamento está sujeita à análise e aprovação de crédito. A taxa de juros, o valor das parcelas e outras condições do financiamento variam de acordo com o perfil do cliente, do prazo, valor de entrada e data de pagamento da primeira parcela. Consulte sempre o CET e demais informações previamente à contratação do financiamento.



Sobre as informações de modelos: Direitos Autorais JATO Dynamics Limited, 1990 - 2008. Todos os direitos reservados. JATO assegura em providenciar uma informação precisa e abrangente. Não obstante, a JATO não garante a totalidade dos dados. Solicitamos atenção no uso das informações fornecidas. O uso deste website implica na aceitação pelo usuário/empresa dos Termos e Condições da JATO Dynamics Limited.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m/Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 180A
Bateria	12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 416 CDI.

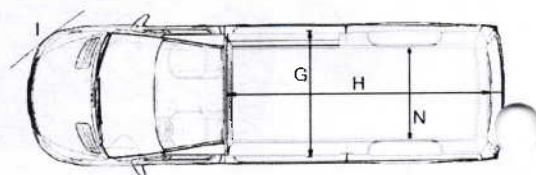
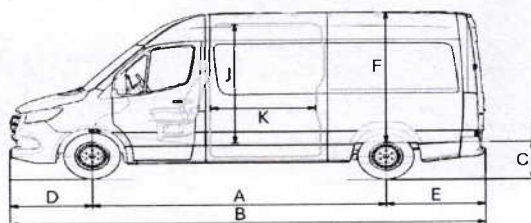
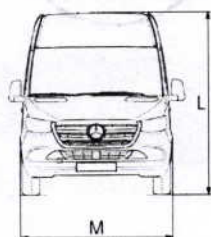
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



Planos	1. Monitoramento Logístico	2. Gestão Avançada
--------	----------------------------	--------------------

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.

A/VW - B09916751 - Maio/2021



Perceba o risco, proteja a vida.



## PROPOSTA COMERCIAL

A empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**, estabelecida na **Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42, bairro Estoril, CEP 30.494-360, cidade Belo Horizonte/MG**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.590.934/0001-70, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

LOTE 02						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u> - Revestimento interno entre as chapas (metálica-	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 15.500,00	R\$ 775.000,00

<p>externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor;</p> <p>- A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção;</p> <p><u>Sistema elétrico</u></p> <p>- Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma;</p> <p>- O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação</p>					  
--	--	--	--	--	---

<p>ou disjuntores;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;</li> <li>- O compartimento de atendimento e o Equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;</li> <li>- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;</li> <li>- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;</li> <li>- Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;</li> <li>- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;</li> <li>- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;

- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;

- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;

Iluminação

A iluminação do Compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:

- Natural
- mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas

<p>transparentes no compartimento de atendimento; - Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas Alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT; - Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicroicas com potência mínima de 50W; - A iluminação externa deverá contar com holofotena parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus; <u>Sinalização acústica e</u> <u>luminosa de</u> <u>emergência</u> - Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco"; - Sirene com no mínimo 04 (quatro)</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>tons</p> <p>-Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;</p> <p>- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</p> <p>- Deverá ter sinalizador acústico de ré;</p> <p>-Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:</p> <p>- controle de sinalização;</p> <p>- botão liga-desliga para a sirene;</p> <p>- botão sem</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>retenção para sirene, para "toque rápido";</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;</li><li>- controle de volume do megafone.</li></ul> <p><u>Sistema de oxigênio</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;</li></ul> <p>As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo "catraca";</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;</li><li>- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;</li><li>- Na região da</li></ul>					
--	--	--	--	--	--

bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;

- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;

Ventilação

- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °c, qualquer que seja a temperatura externa.

- A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.

- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão

propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.

- O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.




- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.

Bancos

- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;

- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível

<p>e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;</p> <p><u>Maca</u></p> <p>- Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frentado veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam</p>					<p><i>[Handwritten signature]</i></p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>
---	--	--	--	--	---

<p>perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus; <u>Design interno e externo</u> - As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza; - O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de</p>					  
---	--	--	--	--	---

<p>diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;</p> <p>- O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>acúmulo de líquidos e sujidades.</p> <p>- Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;</p> <p>- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;</p> <p>- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfuro cortante;</p> <p>- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Portas corrediças em acrílico, bipartidas;</li> <li>- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;</li> <li>- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;</li> <li>- Instalação de suporte para quatro almofadas sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;</li> </ul> <p>O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante,</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

	<p>permitindo afixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;</p> <p>- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:</p> <p>- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batentefrontal;</p> <p>- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;</p> <p>- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;</p> <p>01 bagageiro superior para materiais leves.</p>					
02	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;</p> <p>Cor: preferencialmente branca ou prata;</p> <p>Motorização: mínimo de 22L;</p> <p>Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual;</p> <p>Combustível: diesel;</p> <p>Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção</p>	75	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 14.700,00	R\$ 1.102.500,00

	<p>hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Porta lateral corrediza automática com as seguintes características:</li> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> <li>• Sensor de corrente modo a evitar a queima de fusível.</li> </ul>					
03	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente</p>	75	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$19.900,00	R\$ 1.492.500,00

<p>branca ou prata; Motorização: mínimo de 22L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corrediça automática com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida,</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

	<p>subida e plano automática mente;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> <li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li> </ul>					
04	<p><b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade e para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.</p>	50	12	Micro Ônibus Mercedes Benz 916	R\$ 32.400,00	R\$ 1.620.000,00

	VEÍCULO FURGÃO	TIPO				
05	<p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo; - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento; - Hidráulica sendo: - Pia em inox com torneira com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e</p>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 6.192,09	R\$ 309.604,50

<p>outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mesa e cadeiras dobráveis sendo:</li> <li>- 01 (uma) mesa metálica dobrável;</li> <li>- 03 (três) cadeiras dobráveis;</li> <li>- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;</li> <li>- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;</li> <li>- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;</li> <li>- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;</li> <li>- Conjunto de armários em "L", para</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;</p> <p>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros; <u>Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <p>- Compressor para uso Odontológico;</p> <p>- Aparelho de Raio-X;</p> <p>- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;</p> <p>- Gabinete Odontológico;</p> <p>- Equipo Odontológico;</p> <p>- Refletor Odontológico;</p> <p>- Unidade Auxiliar Odontológica;</p> <p>- Mocho Odontológico;</p> <p>- Autoclave;</p> <p>- Amalgamador;</p> <p>- Fotopolimerizador;</p> <p>- Refrigerador compacto de 80 litros;</p> <p>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros; <u>Características Técnicas da Unidade Móvel</u></p> <p>- Elétrica sendo;</p> <p>- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>os itens;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Painelelétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;</li> <li>- Tomada externa para captação de energiaacompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;</li> <li>- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;</li> <li>- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendoseis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;</li> <li>- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;</li> <li>- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;</li> <li>- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;</li> <li>- Compartimento do motorista fornecido com o sistema</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

	original de ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador; <u>Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u> - Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento; - Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso; - Caixa de ferramentas; - 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg; - 03 Cones de segurança para trânsito; - 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade; - Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação; Sinalizador acústico de ré.					
06	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 5.492,11	R\$ 274.605,50

<p>branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: Pintura da divisória na cor branca, com janela corredeja na parte central superior, Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto; Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco; Revestimento do piso PVC na cor cinza; Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca; Banco baú estofado com cinto de segurança; Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina; Duas Cadeiras corredejas, giratórias, tipo secretária; Armários e gavetas com divisória em MDF branco de</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia; - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente) Janela vidro correção na porta correção lateral esquerda; Toldo na lateral direita do veículo Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau - altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade; Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>acionamento por pedal; Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante; Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de papel Interfolhado, fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento, Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera devacina; Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes; Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;</li> <li>- 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;</li> <li>- 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga;</li> <li>- Instalação da luminária externa</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>110v embaixo do toldo; - 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa; Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.</p> <p>O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes; O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e</p>					
--	--	--	--	--	--

	<p>sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;</p> <p>- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;</p> <p>- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;</p> <p>Todos os componentes elétricos fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.</p>					
07	<p><b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata;</p>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 5.492,11	R\$ 274.605,50

<p>Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta- malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptaçõ es: <u>Salão de Atendimento</u> - Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo: • 04 (quatro) portas naparte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecçãoe higienização do veículo; • 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;</li> <li>- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;</li> <li>- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;</li> <li>- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;</li> <li>- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sica flex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;</li> <li>- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;</li> <li>- 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo,</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

	<p>podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 04 (quatro) suportes de almotolias;</li> <li>- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;</li> <li>- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;</li> <li>- 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;</li> <li>- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.</li> </ul>					
08	<p><b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Car: preferencialmente branca ou prata;</p>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 5.434,53	R\$ 271.726,50

<p>Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;</li> <li>- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;</li> <li>- 01 Refrigerador de 80 lts;</li> <li>- Hidráulica sendo:</li> <li>- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;</li> <li>- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>VCA;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;</li> <li>- Quadro de avisos;</li> <li>- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li> <li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li> <li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li> <li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li> <li>- Sinalizador acústico de ré;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>com holofotena parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</p> <p>- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</p> <p><u>Equipamentos</u></p> <p>- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</p> <p>- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg;</p> <p>- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em</p>					
--	--	--	--	--	--

	grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg; - Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.					
09	<b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: - Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvim ou similar), na cor da linha de	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 16.200,00	R\$ 810.000,00

<p>produção normal;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;</li> <li>- Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção;</li> <li>- Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluidos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;</li> <li>- As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;</li> <li>- Estrutura interna em armação tubular e</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;</p> <p>- Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;</p> <p>- O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluidos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;</p> <p>Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo;</p> <p>sistema de escoamento de líquidos;</p> <p>- Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>suporte instalado na parede interno baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;</li> <li>- Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)</li> <li>- URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li> <li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>beco);</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li><li>- Sinalizador acústico de ré;</li><li>- A iluminação externa deverá contar com holofotena parte traseira da</li><li>- carroceria, com focodirecional em 180 graus.</li></ul>					
--	--	--	--	--	--

**VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 6.930.542,00 (Seis milhões e novecentos e trinta mil e quinhentos e quarenta e dois reais.)**

**Validade da Proposta: 60 dias**

Belo Horizonte/MG, 04 de março de 2022

LUIZ DANIEL GOULART  
VIANA:04972159693

Assinado de forma digital por LUIZ  
DANIEL GOULART VIANA:04972159693  
Dados: 2022.03.03 16:28:06 -03'00'

Luiz Daniel Goulart Viana  
RG nº11609408  
CPF: 049.721.596-93  
Diretor

# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]  
Torque [kgf.m/Nm]  
Alternador  
Bateria

163 / 120 @ 3.800 rpm  
36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm  
14V 180A  
12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças  
Relação de marchas  
Relação eixo motriz (traseiro)

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480  
1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823  
Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

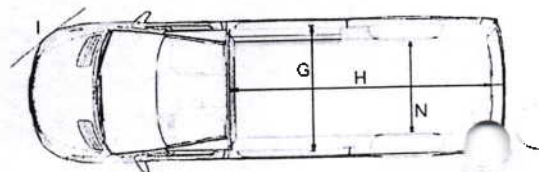
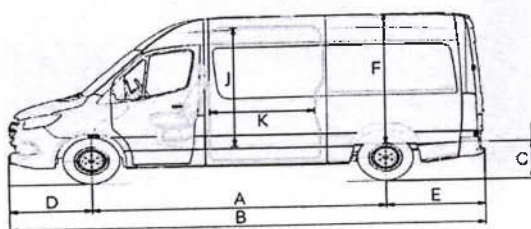
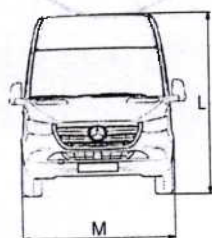
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
(A) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
(B) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
(C) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
(D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
(F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
(H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
(I) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
(J) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
(L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
(M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
(N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade

### Planos

#### 1. Monitoramento Logístico

#### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



**Vans Connect**  
Powered by **sascar**

# Sprinter Van Passageiro

Levando mais conforto e segurança no transporte de pessoas.



## Motor

**OM 651 CDI | Biturbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7**

Potência [cv/kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m/Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 250A
Bateria	12V 92Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Comfort Plus (UP5 e UP6)	Pacote Luxo (UP1, UP2*, UP7 e UP8)	Pacote Luxo Hi-Tech (UP3*, UP4*, UP10 e UP11)	Pacote Premium (UP9)
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Número de passageiros	15 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19 + 1 / 20 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19 + 1 / 20 + 1	9 + 1
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Metálica
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Assentos Luxo	Indisponível	Série	Série	Premium
Rodas de liga leve	Indisponível	Indisponível*	Indisponível*	Série
Carpete	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

Itens de série em todos os pacotes: entrada USB - C em todas as fileiras de bancos, conexão Bluetooth, keyless start, tacôgrafo, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna.

\*Disponível somente para o Modelo 416 CDI, 15 + 1 lugares, UP2 (Pacote Luxo), UP3 e UP4 (Pacote Luxo Hi-Tech).

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

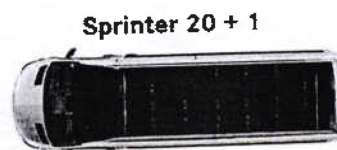
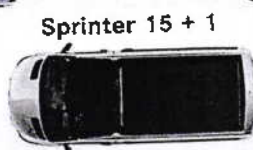
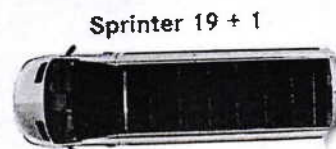
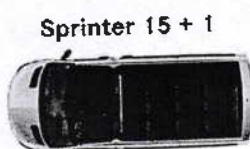
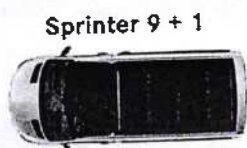
	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 CDI - Teto Alto	516 CDI Teto Alto
Modelo	9+1 / 15+1	9+1 / 15+1	17+1	19+1 / 20+1
Número de passageiros	3.665	3.665	4.325	4.325
Distância entre eixos	5.932	5.932	6.967	7.367
Comprimento total	2.535	2.820	2.874	2.857
Largura com ar-condicionado*	1.550	1.840	1.840	1.840
Altura interior (máxima)	13.400	13.400	15.200	15.200
Diâmetro de giro	1.496 / 1.231	1.792 / 1.231	1.792 / 1.146	1.792 / 1.146
Abertura da porta lateral (altura e largura)**	1.520 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542
Abertura da porta traseira (altura e largura)	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021

Largura sem espelhos = 2.020 mm. Largura com espelhos padrão = 2.345 mm; \*Medidas referentes ao veículo descarregado.  
 \*\*O acesso dos passageiros na versão 19+1 é pela porta dianteira, por isso não possui porta lateral.

## Disposição dos assentos

416 CDI

516 CDI



■ Assentos não reclináveis.

## Pesos [kg]

	416 CDI	516 CDI
Modelo	4.100	5.000
Peso bruto total (PBT)	6.100	7.000
Peso bruto total combinado (PBTC)		

## Desempenho

	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 - CDI - Teto Alto
Modelo	157	157	157
Velocidade máxima [km/h]			

## Chassi

	416 CDI	516 CDI
Modelo	Elétrica	Elétrica
Direção	Traseira	Traseira
Tração		
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora*	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	195 / 75 R16C

\*Barra estabilizadora traseira disponível na versão 516CDI (17+1, 19+1 e 20+1).

## Conectividade

**Vans Connect**  
 Powered by **SAS**

Planos

1. Monitoramento Logístico

2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse:  
[www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
 Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
 Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
 A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Van Passageiro

Levando mais conforto e segurança no transporte de pessoas.



## Motor

**OM 661CDI | Biturbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7**

Potência [cv/kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m/Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 250A
Bateria	12V 92Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

	<b>Pacote Comfort Plus</b> (UP5 e UP6)	<b>Pacote Luxo</b> (UP1, UP2*, UP7 e UP8)	<b>Pacote Luxo Hi-Tech</b> (UP3*, UP4*, UP10 e UP11)	<b>Pacote Premium</b> (UP9)
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Número de passageiros	15 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19 + 1 / 20 + 1	15 + 1* / 17 + 1 / 19 + 1 / 20 + 1	9 + 1
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Metálica
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Assentos Luxo	Indisponível	Série	Série	Série Premium
Rodas de liga leve	Indisponível	Indisponível*	Indisponível*	Série
Carpete	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** entrada USB - C em todas as fileiras de bancos, conexão Bluetooth, keyless start, tacógrafo, airbag para motorista e acompanhante, volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna.

\*Disponível somente para o Modelo 416 CDI, 15 + 1 lugares, UP2 (Pacote Luxo), UP3 e UP4 (Pacote Luxo Hi-Tech).

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

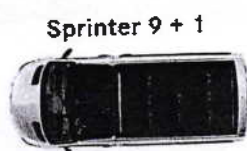
	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 CDI - Teto Alto	516 CDI Teto Alto
Modelo	9+1 / 15+1	9+1 / 15+1	17+1	19+1 / 20+1
Número de passageiros	3.665	3.665	4.325	4.325
Distância entre-eixos	5.932	5.932	6.967	7.367
Comprimento total	2.535	2.820	2.874	2.857
Largura com ar-condicionado*	1.550	1.840	1.840	1.840
Largura interior (máxima)	13.400	13.400	15.200	15.200
Diâmetro de giro	1.496 / 1.231	1.792 / 1.231	1.792 / 1.146	1.792 / 1.146
Abertura da porta lateral (altura e largura)**	1.520 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542	1.818 / 1.542
Abertura da porta traseira (altura e largura)	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
Alcance dianteiro / Alcance traseiro				

largura sem espelhos = 2.020 mm. Largura com espelhos padrão = 2.345 mm; \*Medidas referentes ao veículo descarregado.  
 \*O acesso dos passageiros na versão 19+1 é pela porta dianteira, por isso não possui porta lateral.

## Disposição dos assentos

416 CDI

516 CDI



Sprinter 15 + 1



Sprinter 17 + 1



Sprinter 19 + 1



Sprinter 15 + 1



Sprinter 20 + 1



■ Assentos não reclináveis.

## Pesos [kg]

	416 CDI	516 CDI
Modelo	4.100	5.000
Peso bruto total (PBT)	6.100	7.000
Peso bruto total combinado (PBTC)		

## Desempenho

	416 CDI - Teto Baixo	416 CDI - Teto Alto	516 - CDI - Teto Alto
Modelo	157	157	157
Velocidade máxima [km/h]			

## Chassi

	416 CDI	516 CDI
Modelo	Elétrica	Elétrica
Direção	Traseira	Traseira
Tração		
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora*	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	195 / 75 R16C

\*Barra estabilizadora traseira disponível na versão 516CDI (17+1, 19+1 e 20+1).

## Conectividade

Planos

1. Monitoramento Logístico

2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

**Vans Connect**  
Parceiro Oficial Mercedes-Benz

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse:  
[www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
 Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
 Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
 A/VV - 8099 16751 - Maio/2021

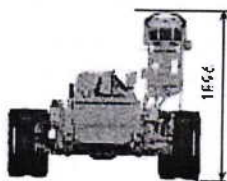
Perceba o risco, proteja a vida.



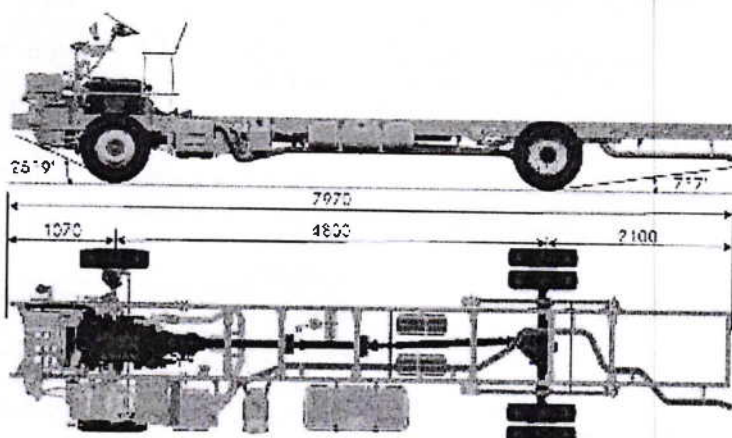
# LO 916/48

4x2 piso alto para uso urbano, escolar urbano, fretamento e rodoviário

## Dados Básicos



Círculo de giro:  
• Entre paredes:  $\varnothing 17,42\text{m}$   
• Entre guias:  $\varnothing 15,95\text{m}$



## Carroceria

Comprimento encarroçado [m]	até 9,2
Capacidade de passageiros	até 50
Quantidade de assentos	até 24 (urbano) ::: até 32 (fretamento e rodoviário)

## Pesos

	Dianteiro	Traseiro	Total
Cargas máximas por eixo [kg]	3.200	6.200	9.400

## Trem de força

### Motor

Modelo	MB OM 924 LA (Proconve P-7)
Cilindros e arranjo	4 cilindros, vertical em linha, turbocooler
Volume [L]	4,8
Sist. Pós-tratamento	Redução Catalítica Seletiva de Nox (SCR)
Potência máxima	115 kW (156 cv) a 2.200 rpm
Torque máximo	580 Nm (59,2 mgkf) de 1.200 a 1.600 rpm
Unidades injetoras	Individuais com injeção direta
Polia Adicional AC	Não

### Transmissão

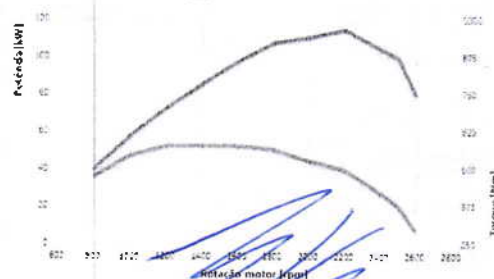
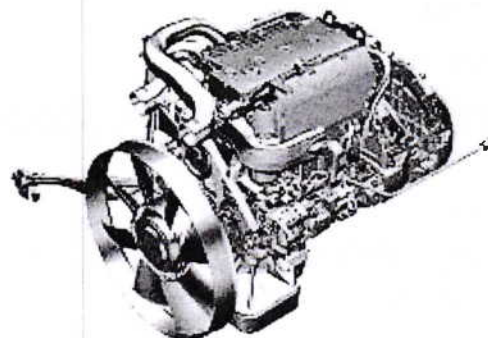
Manual ZF S5 - 580 BO de cinco marchas	$i = 5,72 / 2,73 / 1,61 / 1,00 / 0,76$ marcha à ré = 5,24
Acionamento	Por meio de alavanca

### Eixos

Dianteiro	MB VL 2/29 D-3,2
Traseiro	MB HL 2/51 D-6,2
Redução	$i = 4,3$ (43:10)

### Desempenho

Velocidade máxima	112 km/h
-------------------	----------



Mercedes-Benz  
Referência em ônibus



## Chassis

### Suspensão

Dianteira	Feixe de molas parabólicas
Traseira	Feixe de molas parabólicas
Amortecedores	Sim
Barra estabilizadora	Sim

### Freios

Freios de serviço	Tambor
Regulador automático de lonas de freio	Sim

### Freios auxiliares

Freio-motor	Sim
Freio Top Brake	Não
ABS - Antitravamento das rodas	Sim
ASR - Sistema antipatinagem	Não

### Volumes

Tanque de combustível [L]	150
Tanque de Arla 32 [L]	25

### Rodas e pneus

Roda	Aço, com cobertura da porca de roda dianteira
Pneus	215/75R17.5

### Sistema Elétrico

Alternador	1x 28 V / 80 A
Bateria livre de manutenção	2x 12 V / 100 Ah
Chave geral	Sim

### Telemetria

Preparação gateway Fleet Management System	Não
(FMS)	



## Posto de Condução

### Computador de bordo

Dados da viagem	Distância, velocidade média, meta de consumo, consumo e tempo de viagem e tempo de viagem
Leitura direta	Velocidade, rpm do motor, níveis de combustível e ARLA, pressão dos sistemas de freio
Programáveis na tela digital	Meta de consumo, consumo instantâneo
Luzes de advertência	Sim, em combinação com as mensagens
Desligamento automático do motor	Sim

### Tacógrafo

Tipo	Eletrônico, 1 dia, disco de papel
------	-----------------------------------

### Sistema de direção

Coluna de direção	Não
Volante	Básico de 4 raios



## Principais Opcionais

### Opcionais

ASR - Sistema antipatinagem
Baterias de 2x12 V / 135 Ah (livre de manutenção)
Alternador de 150 A
Freio Top Brake
Freios a disco
Podest avançado
Preparação gateway Fleet Management System (FMS) versão 01.00
Roda reserva + Caixa de ferramentas
Tacógrafo Digital, Bobina de papel
Tanque de Arla 12 Litros
Transmissão automática Allison S2100 de 5 velocidades

Fevereiro / 2020

f mercedesbenzonibus

@ mercedesbenz\_onibus

www.busclub.com.br

CRC: 0800 970 9090 | www.mercedes-benz.com.br

Alguns itens citados no mercado neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e confira as múltiplas configurações oferecidas pela mais completa linha de veículos comerciais do país. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz do Brasil reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz. Mercedes-Benz, marca do Grupo Daimler.

Seja gentil. Seja o trânsito seguro.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]	163 / 120 @ 3.800 rpm
Torque [kgf.m/Nm]	36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm
Alternador	14V 180A
Bateria	12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças	Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480
Relação de marchas	1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823
Relação eixo motriz (traseiro)	Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série*
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4, 11), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

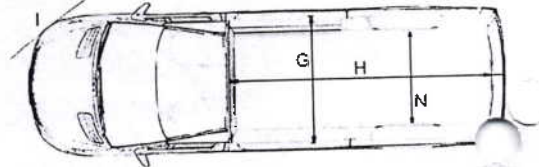
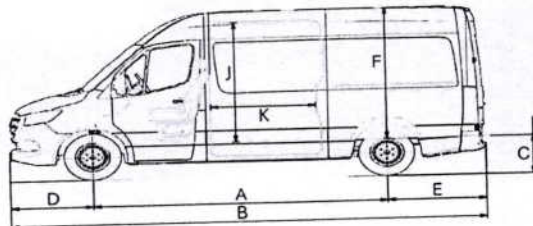
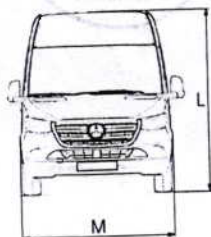
\*Pacote Fit UPO exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Modelo						
J) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
K) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
L) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
M) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
N) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
O) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
P) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
Q) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
R) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
S) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
T) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
U) Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
V) Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
W) Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Modelo						
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade

Planos	1. Monitoramento Logístico	2. Gestão Avançada
	Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse <a href="http://www.vansconnect.com.br">www.vansconnect.com.br</a> ou contate a CRC: 0800 970 9090.	

**Vans Connect**  
Powerful. Smarter.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]

163 / 120 @ 3.800 rpm

Torque [kgf.m/Nm]

36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm

Alternador

14V 180A

Bateria

12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480

Relação de marchas

1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823

Relação eixo motriz (traseiro)

Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes

Modelo

Pintura sólida ou metálica

Ar-condicionado frontal

Rádio AM/FM

Sistema multimídia MBUX

Volante multifuncional e piloto automático

Câmera de ré superior

Banco do acompanhante duplo / individual\*

Rodas de Liga-leve

**Pacote Fit Comfort**  
(UP0)\*

416 CDI

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série\*

Indisponível

**Pacote Comfort**  
(UP1 e UP2)

416 CDI e 516 CDI

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série

Indisponível

**Pacote Hi-Tech**  
(UP3 e UP4)

416 CDI e 516 CDI

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série

Indisponível

**Pacote Motorhome**  
(UP11 e UP12)\*\*

416 CDI

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série\*\*

Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

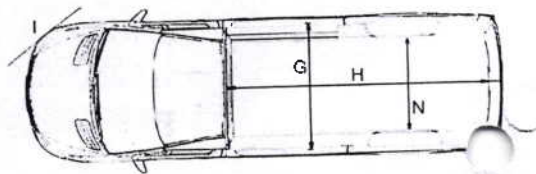
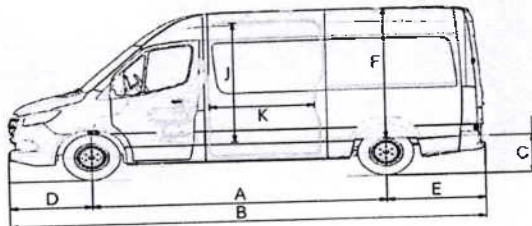
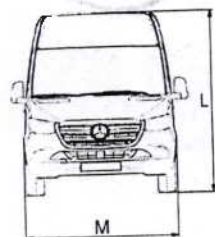
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
a) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
b) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
c) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
d) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
e) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
f) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
g) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
h) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
i) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
j) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
k) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
l) Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
m) Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
n) Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade

Planos	1. Monitoramento Logístico	2. Gestão Avançada
Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse <a href="http://www.vansconnect.com.br">www.vansconnect.com.br</a> ou contate a CRC: 0800 970 9090.		

**Vans Connect**  
Powered by SBCAR

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - 809916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]

163 / 120 @ 3.800 rpm

Torque [kgf.m/Nm]

36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm

Alternador

14V 180A

Bateria

12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480

Relação de marchas

1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823

Relação eixo motriz (traseiro)

Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes

Modelo

Pintura sólida ou metálica

Ar-condicionado frontal

Rádio AM/FM

Sistema multimídia MBUX

Volante multifuncional e piloto automático

Câmera de ré superior

Banco do acompanhante duplo / individual\*

Rodas de Liga-leve

**Pacote Fit Comfort**  
(UP0)\*

416 CDI

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série\*

Indisponível

**Pacote Comfort**  
(UP1 e UP2)

416 CDI e 516 CDI

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série

Indisponível

**Pacote Hi-Tech**  
(UP3 e UP4)

416 CDI e 516 CDI

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série

Indisponível

**Pacote Motorhome**  
(UP11 e UP12)\*\*

416 CDI

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série\*\*

Série

**Itens de série em todos os pacotes:** conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

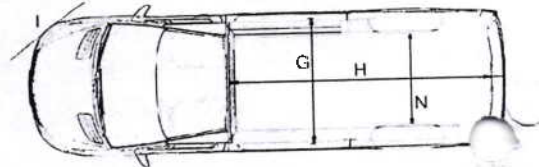
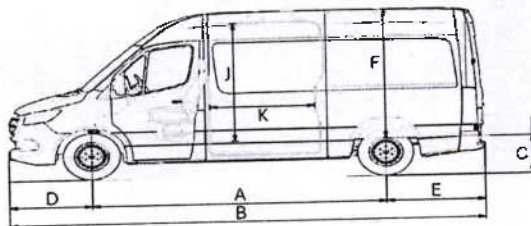
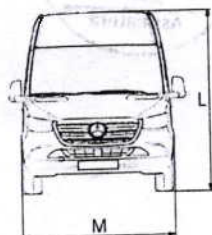
\*Pacote Fit UPO exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
J) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
I) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
J) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
D) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
F) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
H) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
J) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
I) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
L) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
M) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
N) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
Área da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

Modelo	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade

### Planos

### 1. Monitoramento Logístico

### 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

**Vans Connect**  
Powered by Sascar

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]

163 / 120 @ 3.800 rpm

Torque [kgf.m/Nm]

36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm

Alternador

14V 180A

Bateria

12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480

Relação de marchas

1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823

Relação eixo motriz (traseiro)

Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes

Modelo

Pintura sólida ou metálica

Ar-condicionado frontal

Rádio AM/FM

Sistema multimídia MBUX

Volante multifuncional e piloto automático

Câmera de ré superior

Banco do acompanhante duplo / individual\*

Rodas de Liga-leve

**Pacote Fit Comfort**  
(UP0)\*

416 CDI

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série\*

Indisponível

**Pacote Comfort**  
(UP1 e UP2)

416 CDI e 516 CDI

Opcional

Série

Série

Indisponível

Indisponível

Indisponível

Série

Indisponível

**Pacote Hi-Tech**  
(UP3 e UP4)

416 CDI e 516 CDI

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série

Série

Indisponível

**Pacote Motorhome**  
(UP11 e UP12)\*\*

416 CDI

Opcional

Série

Indisponível

Série

Série

Série\*\*

Série

Itens de série em todos os pacotes: conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,11), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

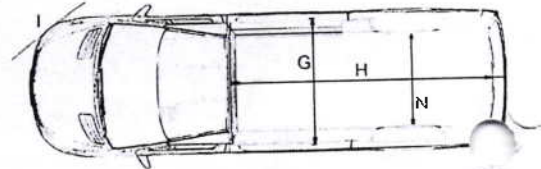
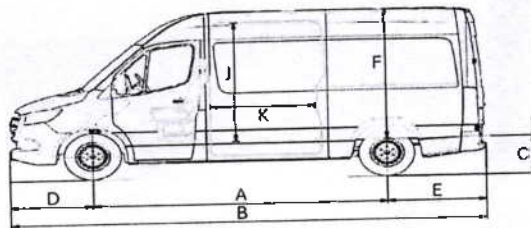
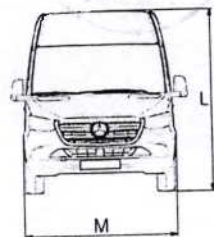
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Modelo	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
1) Distância entre-eixos	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
2) Comprimento total	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
3) Altura carga - carregado / descarregado	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
4) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
5) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
6) Comprimento interior da zona de carga	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
7) Diâmetro de giro	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
8) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
9) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
10) Largura sem espelhos¹	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
11) Distância entre caixas de roda	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
12) Área da zona de carga [m²]	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
13) Vão da porta traseira - altura / largura						
14) Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Modelo	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo dianteiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Eixo traseiro	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total (PBT)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Peso em ordem de marcha - veículo	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310
Carga útil [conforme NBR 6070]						

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade



Planos 1. Monitoramento Logístico 2. Gestão Avançada

Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse [www.vansconnect.com.br](http://www.vansconnect.com.br) ou contate a CRC: 0800 970 9090.

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - 809916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



# Sprinter Furgão

Espaço e tecnologia para otimizar a logística do seu transporte.



## Motor

OM 651CDI | Bi-turbo | Diesel | 4 cilindros em linha | 2,2 litros | PROCONVE P7

Potência [cv/kW]

163 / 120 @ 3.800 rpm

Torque [kgf.m/Nm]

36,4 / 360 @ 1.200 - 2.400 rpm

Alternador

14V 180A

Bateria

12V 100Ah

## Câmbio

Caixa de mudanças

Mecânica de 6 marchas - ZF- 6S 480

Relação de marchas

1:5,070 / 2:2,614 / 3:1,524 / 4:1 / 5:0,770 / 6:0,657 / R:4,823

Relação eixo motriz (traseiro)

Modelo 416 CDI: i = 4,182 Modelo 516 CDI: i = 4,727

## Pacotes disponíveis

Pacotes	Pacote Fit Comfort (UP0)*	Pacote Comfort (UP1 e UP2)	Pacote Hi-Tech (UP3 e UP4)	Pacote Motorhome (UP11 e UP12)**
Modelo	416 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI e 516 CDI	416 CDI
Pintura sólida ou metálica	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Ar-condicionado frontal	Série	Série	Série	Série
Rádio AM/FM	Série	Série	Indisponível	Indisponível
Sistema multimídia MBUX	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Volante multifuncional e piloto automático	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Câmera de ré superior	Indisponível	Indisponível	Série	Série
Banco do acompanhante duplo / individual*	Série*	Série	Série	Série**
Rodas de Liga-leve	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Série

Itens de série em todos os pacotes: conexão Bluetooth, keyless start, airbag para motorista e acompanhante, pré instalação para tacógrafo (4,1t), volante com ajuste de altura e profundidade, vidros dianteiros elétricos, espelhos retrovisores elétricos com aquecimento, alarme, fechamento central das portas via controle remoto, faróis de neblina e luzes de circulação diurna, piso naval com ancoragem, estribo traseiro e abertura total da porta traseira. Tacógrafo (diário) de série nos modelos 516 CDI.

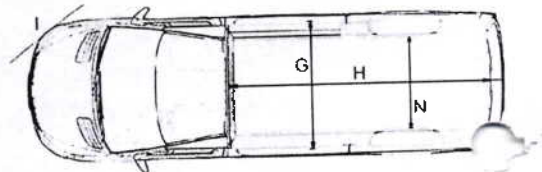
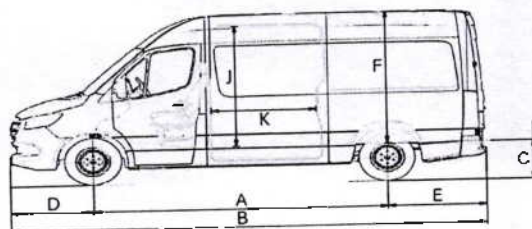
\*Pacote Fit UP0 exclusivo para a variante F42A; \*\*Pacote Motorhome UP11 e UP12 exclusivo para a variante F43A

## Assistente de frenagem

- Freio hidráulico a disco em todas as rodas, com discos frontais autoventilados
- Exclusivo Programa Eletrônico de Estabilidade (ESP Adaptativo 9i®)
- Assistente Ativo de Frenagem (ABA - Active Brake Assist)
- Assistente de Vento Lateral / Assistente de Partida em Rampa / Assistente de Fadiga

## Dimensões [mm]

	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Modelo						
J) Distância entre-eixos	3.250	3.665	3.665	4.325	4.325	4.325
I) Comprimento total	5.267	5.932	5.932	6.967	6.967	7.367
J) Altura carga - carregado / descarregado	558 / 675	559 / 675	559 / 673	561 / 669	595 / 713	598 / 709
K) Balanço dianteiro / (E) traseiro	1.021 / 996	1.021 / 1.246	1.021 / 1.246	1.021 / 1.621	1.021 / 1.621	1.021 / 2.021
L) Dimensões da zona de carga - altura / (G) largura	1.719 / 1.787	1.719 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787	2.009 / 1.787
M) Comprimento interior da zona de carga	2.710	3.375	3.375	4.410	4.410	4.810
N) Diâmetro de giro	12.100	13.400	13.400	15.300	15.200	15.200
O) Vão da porta lateral - altura / (K) largura	1.519 / 1.009	1.519 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260	1.818 / 1.260
P) Altura do veículo - carregado / descarregado	2.265 / 2.378	2.266 / 2.378	2.556 / 2.667	2.568 / 2.663	2.595 / 2.706	2.596 / 2.703
Q) Largura sem espelhos¹	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020	2.020
R) Distância entre caixas de roda	1.350	1.350	1.350	1.350	978	978
S) Área da zona de carga [m²]	4,0	5,1	5,1	6,9	6,5	7,3
T) Vão da porta traseira - altura / largura	1.550 / 1.555	1.550 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555	1.846 / 1.555
U) Largura com espelhos padrão = 2.345 mm						



## Pesos [kg]

	416 CDI 7,5 m³	416 CDI 9 m³	416 CDI 10,5 m³	416 CDI 14 m³	516 CDI 14 m³	516 CDI 15,5 m³
Modelo						
Eixo dianteiro	1.860	1.860	1.860	1.860	1.850	1.850
Eixo traseiro	2.430	2.430	2.430	2.430	3.500	3.500
Peso bruto total (PBT)	4.100	4.100	4.100	4.100	5.000	5.000
Peso bruto total combinado (PBTC)	6.100	6.100	6.100	6.100	7.000	7.000
Peso em ordem de marcha - veículo	2.180	2.240	2.260	2.480	2.660	2.690
Carga útil [conforme NBR 6070]	1.920	1.860	1.840	1.620	2.340	2.310

## Desempenho

Modelo	416 CDI - Teto Baixo (7,5 m³ / 9 m³)	416 CDI - Teto Alto (10,5 m³ / 14 m³)	516 - CDI - Teto Alto (14 m³ / 15,5 m³)
Velocidade máxima [km/h]	157	155	151

## Chassi

Modelo	416 CDI	516 CDI
Direção	Elétrica	Elétrica
Tração	Traseira	Traseira
Suspensão dianteira	Independente com molas transversais parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Rígido com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora	
Tanque de combustível [l]	71	71
Pneus	225 / 75 R16C	205 / 75 R16C

## Conectividade

Planos	1. Monitoramento Logístico	2. Gestão Avançada
Para mais informações, contate o concessionário Mercedes-Benz de sua preferência, acesse <a href="http://www.vansconnect.com.br">www.vansconnect.com.br</a> ou contate a CRC: 0800 970 9090.		

[\*] Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz.

Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse: [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br).  
Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.  
Informações válidas para veículos ano/modelo a partir de 2021/2022.  
A/VV - B09916751 - Maio/2021

Perceba o risco, proteja a vida.



**Vans Connect**  
Powered by **SBS Car**



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas Proposta da Empresa	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
01	3.419.160,00	4.971.500,00	4.857.000,00	3.015.289,00
02	3.015.000,00	Sem Lance	Sem Lance	3014.000,00
03	3.013.000,00			3.012.000,00
04	3.011.000,00			3.000.000,00
05	2.999.000,00			2.998.000,00
06	2.997.000,00			2.996.000,00
07	2.995.000,00			2.994.000,00
08	2.993.000,00			2.992.000,00
09	2.991.000,00			2.950.000,00
10	2.949.000,00			2.948.000,00
11	2.947.000,00			2.946.000,00
12	2.945.000,00			2.944.000,00
13	2.943.000,00			2.930.000,00
14	2.929.000,00			2.928.000,00
	2.927.000,00			2.926.000,00

Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.



Wagner do Couto  
Pregoeiro



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

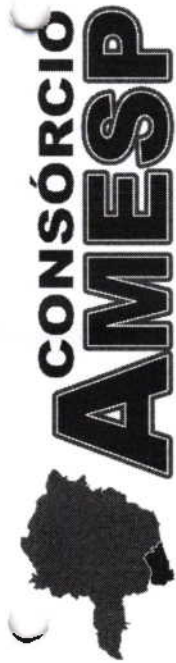
Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.927.000,00			2.926.000,00
01	2.925.000,00			2.920.000,00
02	2.919.000,00			2.918.000,00
03	2.917.000,00			2.916.000,00
04	2.915.000,00			2.900.000,00
05	2.899.000,00			2.898.000,00
06	2.897.000,00			2.896.000,00
07	2.895.000,00			2.894.000,00
08	2.893.000,00			2.850.000,00
09	2.849.000,00			2.848.000,00
10	2.847.000,00			2.846.000,00
11	2.845.000,00			2.844.000,00
12	2.843.000,00			2.842.000,00
13	2.841.000,00			2.840.000,00
14	2.839.000,00			2.800.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.



Wagner do Couto  
Pregoeiro



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL N° 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.839.000,00			2.800.000,00
01	2.799.000,00			2.798.000,00
02	2.797.000,00			2.796.000,00
03	2.795.000,00			2.794.000,00
04	2.793.000,00			2.790.000,00
05	2.789.000,00			2.788.000,00
06	2.787.000,00			2.786.000,00
07	2.785.000,00			2.784.000,00
08	2.783.000,00			2.780.000,00
09	2.779.000,00			2.778.000,00
10	2.777.000,00			2.775.000,00
11	2.774.000,00			2.770.000,00
12	2.769.000,00			2.768.000,00
13	2.767.000,00			2.766.000,00
14	2.765.000,00			2.750.000,00

Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.



Wagner do Couto  
Pregoeiro



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.765.000,00			2.750.000,00
01	2.749.000,00			2.748.000,00
02	2.747.000,00			2.746.000,00
03	2.745.000,00			2.744.000,00
04	2.743.000,00			2.740.000,00
05	2.739.000,00			2.738.000,00
06	2.737.000,00			2.736.000,00
07	2.735.000,00			2.730.000,00
08	2.729.000,00			2.728.000,00
09	2.727.000,00			2.726.000,00
10	2.725.000,00			2.700.000,00
11	2.699.000,00			2.698.000,00
12	2.697.000,00			2.696.000,00
13	2.695.000,00			2.694.000,00
14	2.693.000,00			2.692.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

Wagner do Couto  
Pregoeiro



Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.

TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.693.000,00			2.692.000,00
01	2.691.000,00			2.690.000,00
02	2.689.000,00			2.680.000,00
03	2.679.000,00			2.678.000,00
04	2.677.000,00			2.676.000,00
05	2.675.000,00			2.670.000,00
06	2.669.000,00			2.665.000,00
07	2.664.000,00			2.650.000,00
08	2.649.000,00			2.648.000,00
09	2.647.000,00			2.646.000,00
10	2.645.000,00			2.644.000,00
11	2.643.000,00			2.642.000,00
12	2.641.000,00			2.640.000,00
13	2.639.000,00			2.638.000,00
14	2.637.000,00			2.630.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

Posso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.



Wagner do Couto  
Pregoeiro



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.637.000,00			2.630.000,00
01	2.629.000,00			
02	2.627.000,00			2.628.000,00
03	2.625.000,00			2.626.000,00
04	2.619.000,00			2.620.000,00
05	2.614.000,00			2.615.000,00
06	2.612.000,00			2.613.000,00
07	2.609.000,00			2.610.000,00
08	2.599.000,00			2.600.000,00
09	2.579.000,00			2.580.000,00
10	2.577.000,00			2.578.000,00
11	2.575.000,00			2.576.000,00
12	2.569.000,00			2.570.000,00
13	2.567.000,00			2.568.000,00
14	2.565.000,00			2.566.000,00

Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.



Wagner do Couto  
Pregoeiro



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

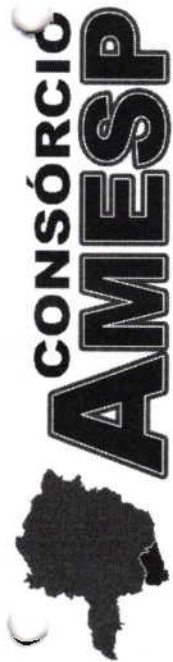
Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.565.000,00			2.564.000,00
01	2.563.000,00			2.550.000,00
02	2.549.000,00			2.548.000,00
03	2.547.000,00			2.546.000,00
04	2.545.000,00			2.544.000,00
05	2.543.000,00			2.540.000,00
06	2.539.000,00			2.538.000,00
07	2.537.000,00			2.535.000,00
08	2.534.000,00			2.500.000,00
09	2.499.000,00			2.498.000,00
10	2.497.000,00			2.496.000,00
11	2.495.000,00			2.494.000,00
12	2.493.000,00			2.492.000,00
13	2.491.000,00			2.490.000,00
14	2.489.000,00			2.485.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

Wagner do Couto  
Pregoeiro



Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.489.000,00			2.485.000,00
01	2.484.000,00			2.480.000,00
02	2.489.000,00			2.478.000,00
03	2.477.000,00			2.476.000,00
04	2.475.000,00			2.474.000,00
05	2.473.000,00			2.470.000,00
06	2.469.000,00			2.465.000,00
07	2.464.000,00			2.463.000,00
08	2.462.000,00			2.461.000,00
09	2.460.000,00			2.459.000,00
10	2.458.000,00			2.450.000,00
11	2.449.000,00			2.448.000,00
12	2.447.000,00			2.446.000,00
13	2.445.000,00			2.440.000,00
14	2.439.000,00			2.435.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022



Wagner do Couto  
Pregoeiro



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.439.000,00			2.435.000,00
01	2.434.000,00			2.430.000,00
02	2.429.000,00			2.425.000,00
03	2.424.000,00			2.420.000,00
04	2.419.000,00			2.415.000,00
05	2.414.000,00			2.410.000,00
06	2.409.000,00			2.400.000,00
07	2.399.000,00			2.395.000,00
08	2.394.000,00			2.393.000,00
09	2.392.000,00			2.390.000,00
10	2.389.000,00			2.387.000,00
11	2.386.000,00			2.385.000,00
12	2.384.000,00			2.380.000,00
13	2.379.000,00			2.378.000,00
14	2.377.000,00			2.376.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.



Wagner do Couto  
Pregoeiro



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.377.000,00			2.376.000,00
01	2.375.000,00			2.374.000,00
02	2.373.000,00			2.370.000,00
03	2.369.000,00			2.365.000,00
04	2.364.000,00			2.362.000,00
05	2.361.000,00			2.360.000,00
06	2.359.000,00			2.358.000,00
07	2.357.000,00			2.355.000,00
08	2.354.000,00			2.350.000,00
09	2.349.000,00			2.345.000,00
10	2.344.000,00			2.340.000,00
11	2.339.000,00			2.335.000,00
12	2.334.000,00			2.330.000,00
13	2.329.000,00			2.325.000,00
14	2.324.000,00			2.320.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022



Wagner do Couto  
Pregoeiro



TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.324.000,00			2.320.000,00
01	2.319.000,00			2.315.000,00
02	2.314.000,00			2.310.000,00
03	2.309.000,00			2.305.000,00
04	2.304.000,00			2.300.000,00
05	2.299.000,00			2.298.000,00
06	2.297.000,00			2.296.000,00
07	2.295.000,00			2.294.000,00
08	2.293.000,00			2.292.000,00
09	2.291.000,00			2.290.000,00
10	2.289.000,00			2.285.000,00
11	2.284.000,00			2.283.000,00
12	2.282.000,00			2.280.000,00
13	2.279.000,00			2.275.000,00
14	2.274.000,00			2.270.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

  
Wagner do Couto  
Pregoeiro

Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.







TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.274.000,00			2.270.000,00
01	2.269.000,00			2.265.000,00
02	2.264.000,00			2.263.000,00
03	2.262.000,00			2.260.000,00
04	2.259.000,00			2.255.000,00
05	2.254.000,00			2.250.000,00
06	2.249.000,00			2.245.000,00
07	2.244.000,00			2.240.000,00
08	2.239.000,00			2.235.000,00
09	2.234.000,00			2.230.000,00
10	2.229.000,00			2.225.000,00
11	2.224.000,00			2.220.000,00
12	2.219.000,00			2.215.000,00
13	2.214.000,00			2.210.000,00
14	2.209.000,00			2.200.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

Wagner do Couto  
Pregoeiro



Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.




TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 01

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	2.209.000,00			2.200.000,00
01	2.199.000,00			2.195.000,00
02	2.194.000,00			2.190.000,00
03	2.189.000,00			2.185.000,00
04	2.184.000,00			2.180.000,00
05	2.179.000,00			2.175.000,00
06	2.174.000,00			2.170.000,00
07	2.169.000,00			2.165.000,00
08	2.164.000,00			2.160.000,00
09	2.159.000,00			2.158.000,00
10	2.157.000,00			2.155.000,00
11	2.154.000,00			2.140.000,00
12	2.139.000,00			Sem Lance
13				
14				

Lances  
Efetuados  
(R\$)

  
Wagner do Couto  
Pregoeiro



Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.





## TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

### TERMO DE LANCE- LOTE 02

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	R\$ 6.930.542,00	9.261.000,00	9.496.750,00	R\$ 5.142.558,50
01	5.141.000,00	Sem Lance	Sem Lance	5.050.000,00
02	5.049.000,00			5.000.000,00
03	4.999.000,00			4.950.000,00
04	4.949.000,00			4.900.000,00
05	4.899.000,00			4.800.000,00
06	4.799.000,00			4.750.000,00
07	4.749.000,00			4.700.000,00
08	4.699.000,00			4.650.000,00
09	4.649.000,00			4.600.000,00
10	4.599.000,00			4.500.000,00
11	4.499.000,00			4.400.000,00
12	4.399.000,00			4.350.000,00
13	4.349.000,00			4.300.000,00
14	4.299.000,00			4.250.000,00

Lances  
Efetuados  
(R\$)

  
Wagner do Couto  
Pregoeiro



Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.





TERMO DE LANCES PREGÃO PRESENCIAL Nº 05/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.

TERMO DE LANCE- LOTE 02

Empresas Classificadas	LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	MUVE LOCADORA LTDA	LOCVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA
Proposta da Empresa	4.299.000,00			4.250.000,00
01	4.249.000,00			4.200.000,00
02	4.199.000,00			4.150.000,00
03	4.149.000,00			4.100.000,00
04	4.099.000,00			4.050.000,00
05	4.049.000,00			4.000.000,00
06	3.999.000,00			3.950.000,00
07	3.949.000,00			3.900.000,00
08	3.899.000,00			Sem Lance
09				
10				
11				
12				
13				
14				

Lances  
Efetuados  
(R\$)

  
Wagner do Couto  
Pregoeiro



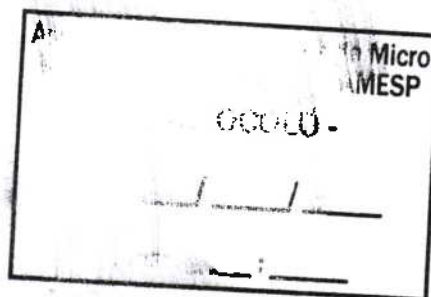
Pouso Alegre/MG, aos 03 de Março de 2022.







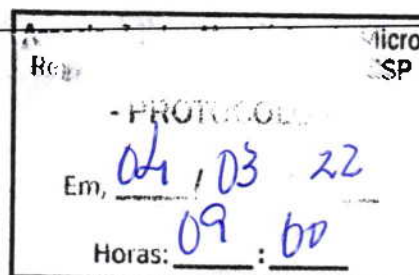
**LUIZ VIANA**  
TRANSPORTES



**VELOPE N.º 02 – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**  
**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPAIS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO**  
**SAPUCAÍ- AMESP**  
**PREGÃO Nº 04/2022**  
**REGISTRO DE PREÇOS - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA**  
**ESTACIONAMENTO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA**  
**PROJETOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA**  
**MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**

**00.934/0001-70**



## ÍNDICE

### PREGÃO PRESENCIAL Nº. 04/2022

#### 9 – HABILITAÇÃO

##### 9.4.1 – Da Habilitação Jurídica

9.4.1.2 – Contrato Social ..... pág.01 a 011

9.4.1.5 – Declaração em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º, da constituição federal ..... pág.012

##### 9.4.2 – Qualificação Técnica

9.4.2.1 – Atestado de Capacidade Técnica..... pág.013 a 026

##### 9.5 – Da Qualificação Econômico-financeira

9.5.1 – Certidão de Falência e Concordata ..... pág. 027

9.5.2 – Balanço Patrimonial ..... pág.028 a 047

9.5.3 – Comprovação da Situação Financeira da Licitante ..... pág.048

##### 9.6 – Regularidade Fiscal

9.6.1 – Prova de inscrição no (CNPJ) ..... pág.049

9.6.2 – Prova de inscrição no Cadastro Estadual ou Municipal..... pág.050

9.6.3 – Prova de regularidade com a Fazenda Municipal..... pág.051

9.6.4 – Prova de Regularidade com a Fazenda Federal..... pág.052

9.6.5 – Prova de regularidade com a Fazenda Estadual. .... pág.053

9.6.6 – Prova com a Regularidade com a Seguridade Social – INSS..... pág.054

9.6.7 – Prova de regularidade (FGTS).....pág.055

9.6.9 – Certidão Negativa de Débitos Trabalhista – (CNDT) ..... pág. 056

Belo Horizonte, 04 de março de 2022.

LUIZ DANIEL GOULART  
VIANA:04972159693

Assinado de forma digital por LUIZ  
DANIEL GOULART VIANA:04972159693  
Dados: 2022.03.02 16:50:34 -03'00'

---

Luiz Daniel Goulart Viana  
RG: MG - 11.609.408  
Representante Legal



Ministério da Economia  
Secretaria de Governo Digital  
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Estado da Fazenda de Minas Gerais

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)



NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

31207379098

Código da Natureza Jurídica

2062

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

## 1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Nome: **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**  
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



MGE2101032811

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTD	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
------------	---------------	------------------	-----	---------------------------

1	002			ALTERACAO
		027	1	ALTERACAO DE FILIAL EM OUTRA UF

**BELO HORIZONTE**

Local

**17 NOVEMBRO 2021**

Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

## 2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR

☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM

☐ SIM

Processo em Ordem  
À decisão

\_\_\_\_\_  
Data

☐ NÃO

\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

☐ NÃO

\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

Responsável

### DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

☐ Processo deferido. Publique-se e archive-se.

☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência



\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

### DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

☐ Processo deferido. Publique-se e archive-se.

☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência



\_\_\_\_\_  
Data

Vogal

Vogal

Vogal

Presidente da \_\_\_\_\_ Turma

## OBSERVAÇÕES



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWj Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 1/11



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



## Capa de Processo

### Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/786.712-0	MGE2101032811	18/11/2021

### Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome
049.721.596-93	LUIZ DANIEL GOULART VIANA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWJ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

10/11/2021



**18ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ Nº: 07.590.934/0001-70**  
**NIRE Nº: 31207379098**

**ARISTEIA PARTICIPAÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.458.309/0001-01, estabelecida na Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42 – sala 01, Bairro Estoril, CEP: 30.494-360, Belo Horizonte/MG, registrada sob nº 312109977597 em 17/01/2018 na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais, tendo como seu representante legal o sr. **Luiz Daniel Goulart Viana**, brasileiro, casado em regime parcial de bens, empresário, nascido aos 12/01/1983, portador da carteira de identidade nº MG 11.609.408, expedida pelo SSP/MG, e CPF/MF nº 049.721.596-93, residente na Rua Jacarandá, nº 419 apto 1500 bloco 2, Bairro Vale do Sereno, Nova Lima/MG, CEP: 34.006-016.

**ARETE PARTICIPAÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 31.636.971/0001-56, estabelecida na Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42 – sala 02, Bairro Estoril, CEP: 30.494-360, Belo Horizonte/MG, registrada sob nº 31211187246 em 28/09/2018 na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais, tendo como seu representante legal o sr. **Luiz Daniel Goulart Viana**, brasileiro, casado em regime parcial de bens, empresário, nascido aos 12/01/1983, portador da carteira de identidade nº MG 11.609.408, expedida pelo SSP/MG, e CPF/MF nº 049.721.596-93, residente na Rua Jacarandá, nº 419 apto 1500 bloco 2, Bairro Vale do Sereno, Nova Lima/MG, CEP: 34.006-016..

Únicos componentes da sociedade denominada "**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**" inscrita no CNPJ/MF sob nº 07.590.934/0001-70, estabelecida na Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42 A, Bairro Estoril, CEP: 30.494-360, Belo Horizonte/MG, devidamente registrada pela Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob o nº 31207379098, em 05/09/20005, e última alteração registrada sob nº 7866069 em 05/06/2020, resolvem que a partir desta data, seu contrato social que se regerá pelo Novo Código Civil Brasileiro mediante as cláusulas e condições seguintes:

**MODIFICAÇÕES:**

**I – ALTERAÇÃO DO OBJETO SOCIAL**

A partir desta data o objeto social passa a ser: Exploração do ramo de locação de veículos automotores com e sem condutor (motorista), serviço de guincho (reboque) de veículos inclusive a assistência a veículos em estradas, bem como o aluguel com operador ou os serviços de operação e fornecimento de equipamentos para trasportes e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, o transporte escolar de estudantes da rede pública ou privada, o transporte rodoviário de cargas em geral dentro do município e o transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento no âmbito intermunicipal, fora da região metropolitana, interestadual e internacional da seguinte forma:



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWJ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

11/11/2021 14:14



**18ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ Nº: 07.590.934/0001-70**  
**NIRE Nº: 31207379098**

\_\_ **Matriz:** Exploração do ramo de locação de veículos automotores com e sem condutor (motorista), serviço de guincho (reboque) de veículos inclusive a assistência a veículos em estradas, bem como o aluguel com operador ou os serviços de operação e fornecimento de equipamentos para trasportes e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, o transporte escolar de estudantes da rede pública ou privada, o transporte rodoviário de cargas em geral dentro do município e o transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento no âmbito intermunicipal, fora da região metropolitana, interestadual e internacional.

\_\_\_ **Filial 07.590.934/0006-84** que exercerá a atividade de locação de veículos automotores sem condutor.

## CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

## CLÁUSULA I - DA NATUREZA E DA DENOMINAÇÃO SOCIAL

A sociedade continua sendo de natureza EMPRESÁRIA, sob a forma limitada, com o nome empresarial de "LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA".

## CLÁUSULA II - DA SEDE

A sociedade esta sediada na Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42 - A, Bairro Estoril, CEP: 30.494-360, Belo Horizonte/MG e filiais nos seguintes endereços:

— Rua Conceição, nº 233, 9P. Sala 916, Bairro Centro, Campinas/SP, CEP: 13.010-050, CNPJ: 07.590.934/0002-50, NIRE: 3590368288-4.

\_\_ Rua Felisberta Francisca de Carvalho, nº 659, Bairro Glória, Contagem/MG, CEP: 32.340-050, CNPJ: 07.590.934/0005-01, NIRE: 3190261587-0.

— Travessa Rui Barbosa, nº 897, Bairro Reduto, Belém/PA, CEP: 66.053-260, CNPJ: 07.590.934/0006-84, NIRE: 1590200041-4.

### **CLÁUSULA III - DO INÍCIO E PRAZO DE DURAÇÃO**

A sociedade iniciou suas atividades em 05/09/2005 e o prazo de duração é indeterminado.

#### CLÁUSULA IV - OBJETO SOCIAL

O objeto social da empresa é a Exploração do ramo de locação de veículos





**18ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ Nº: 07.590.934/0001-70**  
**NIRE Nº: 31207379098**

automotores com e sem condutor (motorista), serviço de guincho (reboque) de veículos inclusive a assistência a veículos em estradas, bem como o aluguel com operador ou os serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transportes e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, o transporte escolar de estudantes da rede pública ou privada, o transporte rodoviário de cargas em geral dentro do município e o transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento no âmbito intermunicipal, fora da região metropolitana, interestadual e internacional., bem como a atividade de distribuição de água potável através de caminhão pipa, da seguinte forma:

\_\_\_ **Matriz:** Exploração do ramo de locação de veículos automotores com e sem condutor (motorista), serviço de guincho (reboque) de veículos inclusive a assistência a veículos em estradas, bem como o aluguel com operador ou os serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transportes e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, o transporte escolar de estudantes da rede pública ou privada, o transporte rodoviário de cargas em geral dentro do município e o transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento no âmbito intermunicipal, fora da região metropolitana, interestadual e internacional., bem como a atividade de distribuição de água potável através de caminhão pipa.

\_\_\_ **Filial** 07.590.934/0006-84 que exercerá a atividade de locação de veículos automotores sem condutor.

**CLÁUSULA V - DO CAPITAL SOCIAL**

O capital social continua sendo de R\$ 4.000.000,00 (quatro milhões de reais), dividido em 4.000.000 (quatro milhões) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada quota, totalmente integralizado, assim distribuídas entre os sócios:

SÓCIOS	QUOTAS	CAPITAL	%
ARISTEIA PARTICIPAÇÕES LTDA	3.960.000	R\$ 3.960.000,00	99%
ARETE PARTICIPAÇÕES LTDA	40.000	R\$ 40.000,00	1%
<b>TOTAL</b>	<b>4.000.000</b>	<b>R\$ 4.000.000,00</b>	<b>100%</b>

§ 1º. A responsabilidade dos sócios é restrita ao valor de suas cotas, mas todos os sócios respondem solidariamente pela integralização do capital.

**CLÁUSULA VI - DA ADMINISTRAÇÃO DA SOCIEDADE**

A administração da sociedade e o uso da denominação social, passa a ser



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWJ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

COPIA AUTENTICADA



**18º ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ Nº: 07.590.934/0001-70**  
**NIRE Nº: 31207379098**

exercida **ISOLADAMENTE** pelo representante legal das empresas **Aristeia Participações Ltda e Arete Participações Ltda**, o sr. **Luiz Daniel Goulart Viana**. Ao administrador caberá a prática de todo e qualquer ato administrativo, tal como: representação a sociedade ativa, passiva, judicial e extrajudicialmente perante quaisquer terceiros, inclusive repartições públicas, federais, estaduais e municipais, o comércio em geral, estabelecimentos bancários, bem como subscrever.

**Parágrafo único:** O administrador está proibido de firmar atos que envolvam a sociedade em negócios ou operações estranhas aos fins sociais, tais como fianças, avais, endossos, garantias e outros documentos de mero favor, em benefício própria ou de terceiros. O sócio administrador é dispensado de prestar caução em garantia de sua gestão.

**CLÁUSULA VII - DA RETIRADA PRÓ-LABORE**

A título de remuneração pró labore, os sócios farão jus a uma retirada mensal, cuja importância será previamente estipulada.

**CLÁUSULA VIII - DO EXERCÍCIO FINANCEIRO**

O exercício social coincidirá com o ano civil e ao final de cada exercício serão levantadas as demonstrações financeiras. Os lucros apurados poderão ser distribuídos aos sócios na proporção de sua participação nos resultados, não podendo haver, em nenhuma hipótese, a supressão de distribuição de lucros a nenhum dos sócios. Os prejuízos porventura apurados serão contabilizados em conta redutora ao patrimônio líquido.

**Parágrafo Primeiro:** Não poderá compensar prejuízos em detrimento do capital social.

**Parágrafo Segundo:** A reunião de quotistas dar-se-á obrigatoriedade até o dia 30 de Abril do exercício subsequente ao da apuração dos resultados para aprovação das contas do exercício findo, e em qualquer ocasião necessária as deliberações sociais de interesse geral ou de qualquer quotista, cientes os sócios por escrito com 30 (trinta) dias de antecedência.

**CLÁUSULA IX – CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DE COTAS**

É livre a cessão de quotas entre os sócios, porém, a cessão das mesmas a terceiros dependerá de prévia anuência dos sócios, considerando-se, todavia, liberado o alienante para realizar a cessão, se no prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da sua manifestação, os outros sócios não se pronunciarem.

**CLAUSULA X – DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWj Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

10/11/2021

**18º ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ Nº: 07.590.934/0001-70**  
**NIRE Nº: 31207379098**



A sociedade se dissolverá nos casos previstos em lei ou por deliberação de sócios detentores de 3/4 (três quartos) do capital social.

**Parágrafo Primeiro:** A liquidação da sociedade será procedida de balanço especial, ou o do balanço do último exercício social se levantado no prazo de sessenta dias do evento, e será procedido de uma avaliação técnica de todos os ativos da sociedade, devendo ser observadas na elaboração do mesmo todas as provisões e reservas admitidas pela legislação fiscal e comercial.

**Parágrafo Segundo:** O mesmo procedimento previsto no parágrafo primeiro dar-se-á em caso de falecimento do sócio, cuja admissão dos sucessores no quadro societário dependerá de aprovação por maioria de votos de quotistas.

**Parágrafo Terceiro:** A indenização dos herdeiros dar-se-á com base em dados apurados neste artigo e seus parágrafos, e condições de pagamento avençadas entre as partes.

**Parágrafo Quarto:** Se apurado prejuízo no balanço especial, este será deduzido dos créditos existentes, proporcionalmente às quotas de cada sócio. Em suma, os haveres de sócio retirante ou herdeiros, dar-se-á com base no patrimônio líquido da sociedade, ajustado na forma deste artigo e seus parágrafos.

**Parágrafo Quinto:** No caso de restar apenas um dos sócios no quadro social, deverá a sociedade ter o ingresso de um novo sócio no prazo de 180 (cento e oitenta) dias, sob pena de sua liquidação.

**Parágrafo Sexto:** Todas as deliberações sociais serão tomadas com base na maioria de votos, com excessão das hipóteses previstas em lei, conforme 1.076 da Lei 10.406 de 10/01/2002.

**CLÁUSULA XI – DA INTERDIÇÃO DE SÓCIOS**

Na hipótese de interdição de qualquer dos sócios, persistirá ele no quadro social, cabendo ao curador nomeado substituí-lo em todos os atos, vedado o exercício de cargo de direção.

**CLÁUSULA XII - DA EXCLUSÃO DE SÓCIO**

Poderá o sócio ser excluído da sociedade nos termos do artigo 1.030 da Lei nº 10.406 de 10/01/2002.

**CLÁUSULA XIII- DA AUSÊNCIA DE IMPEDIMENTOS LEGAIS**

Os sócios e administradores declaram, expressamente, que estão excluídos dos impedimentos previstos no § 1º. do artigo 1.011, da Lei n.º 10.406, de 10 de janeiro de 2002 (Código Civil Brasileiro).



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWJ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

(20/11/2021) nº 7144

**18º ALTERAÇÃO CONTRATUAL  
LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA  
CNPJ Nº: 07.590.934/0001-70  
NIRE Nº: 31207379098**



**CLÁUSULA XIV – FORO CONTRATUAL OU DE ELEIÇÃO**

Os casos omissos serão resolvidos entre os cotistas. Na impossibilidade de composição amigável, serão aplicadas, supletivamente, as normas previstas na Lei nº 6.404/76 (Lei das Sociedades Anônimas).

Fica eleito o foro da comarca de Belo Horizonte/MG, como único competente para apreciar ou dirimir quaisquer dúvidas surgidas com a interpretação do presente instrumento, renunciando as partes contratantes a qualquer outro que lhes possa ser assegurado em razão de domicílio.

Assim, por estarem acordados, obrigam-se a fielmente cumprir, em todos os seus termos, as cláusulas e condições caracterizadas no corpo desse instrumento, que assinam em uma única via e digitalmente o presente ato.

Belo Horizonte, 01 de Novembro de 2021.

**ARISTEIA PARTICIPAÇÕES LTDA**

**Sócia**

**Neste ato representada pelo administrador  
Luiz Daniel Goulart Viana**

**ARETE PARTICIPAÇÕES LTDA**

**Sócia**

**Neste ato representada pelo administrador  
Luiz Daniel Goulart Viana**

**LUIZ DANIEL GOULART VIANA**

**Administrador**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWJ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

300/2021/2021 24/11/2021



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Documento Principal

## Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/786.712-0	MGE2101032811	18/11/2021

## Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome
049.721.596-93	LUIZ DANIEL GOULART VIANA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWJ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

10/11/2021 14:00:00



## TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, de NIRE 3120737909-8 e protocolado sob o número 21/786.712-0 em 18/11/2021, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 8914554, em 24/11/2021. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Laura Aparecida Vieira.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Marinely de Paula Bomfim. Para sua validação, deverá ser acessado o site eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

### Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
049.721.596-93	LUIZ DANIEL GOULART VIANA

### Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
049.721.596-93	LUIZ DANIEL GOULART VIANA

Belo Horizonte, quarta-feira, 24 de novembro de 2021



Documento assinado eletronicamente por Laura Aparecida Vieira, Servidor(a) Público(a), em 24/11/2021, às 11:05 conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucemg informando o número do protocolo 21/786.712-0.

Página 1 de 1





# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
873.638.956-00	MARINELY DE PAULA BOMFIM

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Belo Horizonte, quarta-feira, 24 de novembro de 2021



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 8914554 em 24/11/2021 da Empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, Nire 31207379098 e protocolo 217867120 - 18/11/2021. Autenticação: F86C7EECF1DC7DB23C9FB29F6E40CEA25BFB0BB. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 21/786.712-0 e o código de segurança AWWJ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/11/2021 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

100 Autenticado em 24/11/2021

## DECLARAÇÃO

LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA., inscrita no CNPJ/MF o nº 07.590.934/0001-70, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Luiz Daniel Goulart Viana portador da Carteira de Identidade RG nº 11.609.408 e inscrito no CPF/MF sob o nº, 049.721.596-93, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666, de 21 de Junho de 1.993, acrescido pela Lei Federal n.º 9.854, de 27 de outubro de 1.999, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (X).

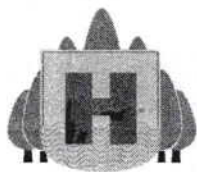
Belo Horizonte, 04 de março de 2022.

**LUIZ DANIEL GOULART**  
**VIANA:04972159693**

Assinado de forma digital por LUIZ  
DANIEL GOULART VIANA:04972159693  
Dados: 2022.03.02 16:17:39 -03'00'

Luiz Daniel Goulart Viana  
RG nº11609408  
CPF: 049.721.596-93  
Diretor





# Hortolândia

Cidade que cresce com a gente



## Atestado de Capacidade Técnica

A Prefeitura Municipal de Hortolândia, inscrita no CNPJ sob o nº. 67.995.027/0001-32, sediada à Rua Claudio Alves dos Santos nº 585 – Bairro Remanso Campineiro – Hortolândia/SP, atesta para os devidos fins que a empresa Luiz Viana Transportes Ltda., inscrita no CNPJ sob o nº. 07.590.934/0001-70 sediada à Rua Cristiano Moreira Sales, 42 – Estoril - município de Belo Horizonte/MG, presta o seguinte serviço:

**Características dos Serviços:** Prestação serviço de transportes mediante locação de veículos em caráter não eventual, sem condutor e quilometragem livre, objetivando o deslocamento para apoio das atividades técnico-administrativas da Prefeitura Municipal de Hortolândia.

**Contrato:** 124/2017 Prorrogação 163/2018, vigência de 12 meses.

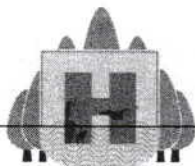
**Pregão Presencial:** Nº. 24/2017 Processo Administrativo 7078/2017

Qtd	Descrição
12	<p>Veículo tipo perua, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor prata, bicom bustível, motorização de no mínimo 1.590 cilindradas com 100 CV de potência, capacidade para 05 (cinco) pessoas, 04 (quatro) portas, direção hidráulica, vidros elétricos dianteiros, trava elétrica, limpador e desembaçador traseiros e equipamentos de uso obrigatório.</p> <p>Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador Visual com barra sinalizadora em formato de "ASA" com lente inteira com comprimento mínimo de 1.000 mm e máximo de 1.300 mm, largura mínima de 250 mm e máxima de 500 mm e altura mínima de 70 mm e máxima de 110 mm. A barra deverá ser instalada pela licitante vencedora no teto do veículo.</li><li>- Barra dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio extrudado), ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de Diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho), com no mínimo 180 leds na cor vermelha, distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra, de forma a permitir visualização em um ângulo de 360°, sem que haja pontos cegos de luminosidade. Cada led deverá obedecer à especificação a seguir descrita:</li></ul> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Intensidade Luminosa: Não inferior a 5.000 mcd;</li><li>2) Diâmetro: Não inferior a 3 mm;</li><li>3) Ângulo de emissão de Luz: Não inferior a 70°;</li><li>4) Corrente Nominal: Não inferior a 70mA @ 25° C.</li></ol>

**Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas**

Rua: José Cláudio dos Santos, 585 – Remanso Campineiro – Hortolândia/SP – CEP 13184-472  
Fone (19) 3965-1400 – [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





Cidade que cresce com a gente

- Dotado de luz de beco de, no mínimo, 20 w, sendo 01 (uma) em cada lateral da barra de luz.
- O conjunto sinalizador visual deverá ser controlado por controle central único, dotado de microprocessador ou micro controlador, que permita a geração de lampejos luminosos de altíssima frequência com ciclos não inferior a 450 flashes por minuto (FPM). O circuito eletrônico deverá gerenciar a corrente elétrica aplicada nos leds através de PWN (Pulse Width Modulator), o PWM deverá garantir também a intensidade luminosa dos leds, mesmo que o veículo esteja desligado ou em baixa rotação, garantindo assim a eficiência luminosa e vida útil dos leds. O consumo máximo da barra nas funções leds, excluídas as luzes de beco não deverá ultrapassar 5 A.
- O sistema de controle dos sinalizadores visual e acústico deverá ser único, permitindo o funcionamento independente de ambos os sistemas. Deverá ser instalado em local específico quando este for solicitado (console) ou no local originalmente destinado à instalação de rádio possibilitando sua operação por ambos os ocupantes da cabina.
- O equipamento deverá possuir sistema de gerenciamento de carga automático, gerenciando a carga da bateria quando o veículo estiver com o motor desligado desligando o sinalizador se necessário, evitando assim o descarregamento excessivo da bateria e possíveis falhas no acionamento do motor.
- Sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano;
- Cella tipo light para transporte de presos.

Veículo, tipo SUV - Camioneta Sport Utility (Utilitário Esportivo), modelo ano 2017, direção hidráulica ou elétrica, motorização mínima 3.0, potência mínima 250 CV, acima de 3000 cilindradas, bicomcombustível, gasolina ou diesel. Capacidade de transporte para 05 passageiros, cor branca, com 04 (quatro) portas laterais e 01 (uma) tampa traseira, compartimento de passageiros e carga em um único ambiente, sendo que os vidros das janelas dianteiras e traseiras deverão abrir até a sua totalidade. Com compartimento para transporte de detidos, equipado com:

A - Sinalizador Visual

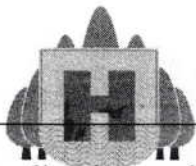
- Barra sinalizadora em formato de "ASA" com lente inteiriça com comprimento mínimo de 1.000 mm e máximo de 1.300 mm, largura mínima de 250 mm e máxima de 500 mm e altura mínima de 70 mm e máxima de 110 mm. A barra deverá ser instalada pela licitante vencedora no teto do veículo.

- Barra dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio extrudado), ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de Diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho), com no mínimo 180 leds na cor vermelha, distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra, de forma a permitir visualização em um ângulo de 360°, sem que haja pontos cegos de luminosidade. Cada led deverá obedecer à especificação a seguir descrita:

- 1) Intensidade Luminosa: Não inferior a 5.000 mcd;
- 2) Diâmetro: Não inferior a 3 mm;
- 3) Ângulo de emissão de Luz: Não inferior a 70°;
- 4) Corrente Nominal: Não inferior a 70mA @ 25° C.

- Dotado de luz de beco de, no mínimo, 20 w, sendo 01 (uma) em cada lateral da barra de luz.

- O conjunto sinalizador visual deverá ser controlado por controle central único, dotado de micro processador ou micro controlador, que permita a geração de lampejos luminosos de altíssima frequência com ciclos não inferior a 450 Flashes por minuto (FPM). O circuito eletrônico deverá Gerenciar a corrente elétrica



# Hortolândia



**"H"** Cidade que cresce com a gente aplicada nos leds através de PWM (Pulse Width Modulator), o PWM deverá garantir também a intensidade luminosa dos leds, mesmo que o veículo esteja desligado ou em baixa rotação, garantindo assim a eficiência luminosa e a vida útil dos leds. O consumo máximo da barra nas funções leds, excluídas as luzes de beco não deverá ultrapassar 5 A.

- O sistema de controle dos sinalizadores visual e acústico deverá ser único, permitindo o funcionamento independente de ambos os sistemas. Deverá ser instalado em local específico quando este for solicitado (console) ou no local originalmente destinado à instalação de rádio possibilitando sua operação por ambos os ocupantes da cabina.

- O equipamento deverá possuir sistema de gerenciamento de carga automático, gerenciando a carga da bateria quando o veículo estiver com o motor desligado desligando o sinalizador se necessário, evitando assim o descarregamento excessivo da bateria e possíveis falhas no acionamento do motor.

## B - Sinalizador Acústico

- Amplificador de no mínimo 100 W RMS de potência, @ 13,8 Vcc;

- No mínimo 04 (quatro) tons distintos;

- Sistema de megafone com ajuste de ganho, e potência de no mínimo 30 WRMS, com interligação auxiliar de áudio com o rádio transceptor, resposta de frequência de 300 a 3000 Hz e pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 120 dB @ 13,8 Vcc;

- Os equipamentos não poderão gerar ruídos eletromagnéticos ou qualquer outra forma de sinal, que interfira na recepção dos transceptores (rádios), dentro da faixa de frequência utilizada pelas polícias.

## C - Compartimento para Transporte de Detidos

- Compartimento para transporte de detidos adaptado no compartimento de bagagem com tamanho e capacidade mínima de 450 litros, dotado de:

- Ventilação natural propiciada pela entrada de ar através das janelas das portas laterais e pela divisória;

- Iluminação natural, devendo-se preservar os vidros originais do veículo, protegendo-os internamente com chapa perfurada em aço de no mínimo 1,2 mm de espessura;

- Divisória do piso ao teto, confeccionada em chapa de aço lisa ou Fibra ou PP, na parte inferior e chapa de aço perfurada na superior, estruturada por tubos quadrados com no mínimo 20 mm de lado e 1,2mm de espessura, resistente a água e impactos (separação do banco traseiro com o bagageiro).

- OBS: Caso o estepe originalmente venha alojado dentro do compartimento do porta malas, o mesmo deverá ser reposicionado na divisória, com acesso pelas portas laterais traseiras;

- Porta de aço acoplada ao revestimento interno, estruturada por tubos quadrados com 20 mm de lado e no mínimo 1,2 mm de espessura, com tranca apropriada para cadeado e com pino das dobradiças ponteados com solda, para proteção da quinta porta traseira, com abertura pela lateral;

- Barra(s) porta algema junto ao piso

- Revestimento do assoalho do compartimento em fibra de vidro, a fim de permitir a lavagem e o escoamento de líquidos para fora do veículo, através de dois drenos nas extremidades traseiras do compartimento.

## E- Sistema de Monitoramento Veicular com 04 câmeras

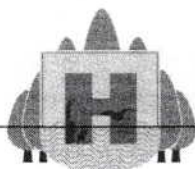
- O veículo deverá estar adaptado com um DVR (Digital Video Recorder) veicular com capacidade para 04 (quatro) câmeras que possibilite gravação de áudio e vídeo em HDD, imune a vibração e resistente a choque mecânico e, ainda, que possibilite gravar com o prefixo da viatura na imagem gerada e que os arquivos sejam em formato proprietário para conversão via software aos mais conhecidos

## Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas

Rua: José Cláudio dos Santos, 585 - Remanso Campineiro - Hortolândia/SP - CEP 13184-472

Fone (19) 3965-1400 - [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





padrões de vídeo, com posição de GPS, acelerômetro, tensão de bateria de forma sincronizada e em um único arquivo.

- Deverá, ainda, ter um (01) compartimento (slot) para memória de estado sólido (SD CARD) com gravação espelhada do HDD, possuir quatro (04) canais de entrada de vídeo composto, suporte aos formatos de vídeo de entrada NTSC/PAL, interface ethernet de 10/100 Mbps e prover GPS interno que ofereça posicionamento global; com módulo operando em GPRSEDGEQuadBand850 900/1800/ 1900Mhz em 3G Triband850 /1900 / 2100Mhz interno e integrado no equipamento, com slot para SimCard.

- Possuir módulo WIFI-802.11 B/G-54Mbps com criptografia WEP e segurança WPA, com alimentação DC de 8V a 36V sem necessidade de instalação de inversor de tensão e com bateria interna para garantir a manutenção do relógio.

- O gabinete deve ser resistente a pancadas e com abas externas de fácil fixação com parafusos em superfícies, com caixa de proteção inviolável, com fechadura e chave para cada equipamento, impedindo o acesso físico inclusive ao equipamento.

- O equipamento total deverá ter consumo de energia de até 15W e temperatura de operação de 0 até 70 graus Celsius e deverá permitir o backup das imagens armazenadas no HDD e no SD CARD por meio de conexão WIFI e possuir obrigatoriamente o selo ANATEL, com seu respectivo número de registro, conforme artigo 156 da Lei Geral de Telecomunicações.

- O equipamento deverá ser fornecido com cartão de armazenamento do tipo SDEHD que contenha capacidade mínima de memória de 32 GB e com Unidade de disco rígido HDD no padrão SATA ou SATA II de 2,5 polegadas (Notebook Standard) com capacidade mínima de armazenamento de 500GB;

- O equipamento deverá vir embarcado com 04 (quatro) câmeras veiculares externas, sendo 02 dianteiras e 02 traseiras, com infravermelho para gravação noturna, para captura de imagens ao redor da viatura, com as seguintes especificações mínimas, com imagem em visão normal, de alta qualidade tipo "CCD 1/3", com ângulo mínimo de 130° graus na horizontal; e com ângulo mínimo de 100° graus na vertical, que possua resolução mínima de 420 linhas de TV entrelaçadas, com conectores preparados para conexão veicular com travas de fixação padrão AVIATION PLUG de 4 vias, à prova de água com especificação seguindo normas IP-66;

- Que os ajustes do melhor posicionamento das câmeras para aceite será definido pela contratante, cabendo à contratada apresentar solução em amostra ou projeto.

E - Prancheta

Prancheta junto ao painel com iluminação;

F - Farol localizador - Farol de busca com 10 m de cabo, plug para ligação à tomada de 12 Vcc.

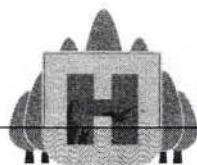
3

Veículo tipo pick-up, modelo de fabricação não inferior a 2017, cabine simples, cor prata, bicom bustível, motorização de no mínimo 1.360 cilindradas com 85 CV de potência, capacidade para 02 (duas) pessoas e equipamentos de uso obrigatório.

Com as seguintes adaptações:

- Sinalizador Visual com barra sinalizadora em formato de "ASA" com lente inteira com comprimento mínimo de 1.000 mm e máximo de 1.300 mm, largura mínima de 250 mm e máxima de 500 mm e altura mínima de 70 mm e máxima de 110 mm. A barra deverá ser instalada pela licitante vencedora no teto do veículo.

- Barra dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio



Cidade que cresce com a gente  
extrudado), ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de Diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho), com no mínimo 180 leds na cor amarela, distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra, de forma a permitir visualização em um ângulo de 360°, sem que haja pontos cegos de luminosidade.

- Cada led deverá obedecer à especificação a seguir descrita:

- 1) Intensidade Luminosa: Não inferior a 5.000 mcd;
- 2) Diâmetro: Não inferior a 3 mm;
- 3) Ângulo de emissão de Luz: Não inferior a 70°;
- 4) Corrente Nominal: Não inferior a 70mA @ 25° C.

- Sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano;

Veículo tipo pick-up, cabine dupla, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, gasolina ou biocombustível, motorização de no mínimo 2.0 com 160 CV de potência, direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.

Com as seguintes adaptações:

-Sinalizador Visual com barra sinalizadora em formato de "ASA" com lente inteira com comprimento mínimo de 1.000 mm e máximo de 1.300 mm, largura mínima de 250 mm e máxima de 500 mm e altura mínima de 70 mm e máxima de 110 mm. A barra deverá ser instalada pela licitante vencedora no teto do veículo.

-Barra dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio extrudado), ou alumínio na cor preta, cúpula (s), injetada (s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de Diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho), com no mínimo 180 leds na cor vermelha, distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra, de forma a permitir visualização em um ângulo de 360°, sem que haja pontos cegos de luminosidade.

- Cada led deverá obedecer à especificação a seguir descrita:

- 1) Intensidade Luminosa: Não inferior a 5.000 mcd;
- 2) Diâmetro: Não inferior a 3 mm;
- 3) Ângulo de emissão de Luz: Não inferior a 70°;
- 4) Corrente Nominal: Não inferior a 70mA @ 25° C.

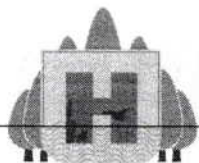
- Dotado de luz de beco de, no mínimo, 20 w, sendo 01 (uma) em cada lateral da barra de luz.

- O conjunto sinalizador visual deverá ser controlado por controle central único, dotado de micro processador ou micro controlador, que permita a geração de lampejos luminosos de altíssima frequência com ciclos não inferior a 450 Flashes por minuto (FPM). O circuito eletrônico deverá gerenciar a corrente elétrica aplicada nos leds através de PWM (Pulse Width Modulator), o PWM deverá garantir também a intensidade luminosa dos leds, mesmo que o veículo esteja desligado ou em baixa rotação, garantindo assim a eficiência luminosa e a vida útil dos leds. O consumo máximo da barra nas funções leds, excluídas as luzes de beco não deverá ultrapassar 5 A.

- O sistema de controle dos sinalizadores visual e acústico deverá ser único, permitindo o funcionamento independente de ambos os sistemas. Deverá ser instalado em local específico quando este for solicitado (console) ou no local originalmente destinado à instalação de rádio possibilitando sua operação por ambos os ocupantes da cabine.

- O equipamento deverá possuir sistema de gerenciamento de carga automático, gerenciando a carga da bateria quando o veículo estiver com o motor desligado.

2



# Hortolândia



Cidade que cresce com a gente  
desligando o sinalizador se necessário, evitando assim o descarregamento  
excessivo da bateria e possíveis falhas no acionamento do motor.  
-Sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano;

1

Veículo tipo pick-up, cabine dupla, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, gasolina ou bicomcombustível, motorização de no mínimo 2.0 com 160 CV de potência, direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.

Com as seguintes adaptações:

-Sinalizador Visual com barra sinalizadora em formato de "ASA" com lente inteira com comprimento mínimo de 1.000 mm e máximo de 1.300 mm, largura mínima de 250 mm e máxima de 500 mm e altura mínima de 70 mm e máxima de 110 mm. A barra deverá ser instalada pela licitante vencedora no teto do veículo.

- Barra dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio extrudado), ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de Diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho), com no mínimo 180 leds na cor amarela, distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra, de forma a permitir visualização em um ângulo de 360°, sem que haja pontos cegos de luminosidade.

- Cada led deverá obedecer à especificação a seguir descrita:

- 1) Intensidade Luminosa: Não inferior a 5.000 mcd;
- 2) Diâmetro: Não inferior a 3 mm;
- 3) Ângulo de emissão de Luz: Não inferior a 70°;
- 4) Corrente Nominal: Não inferior a 70mA @ 25° C.

- Sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano;

7

Veículo tipo motocicleta, modelo de fabricação não inferior a 2017, pintado ou envelopado na cor amarela, gasolina ou bicomcombustível, motorização de no mínimo 291 cilindradas com 26 CV de potência, partida elétrica, freio a disco dianteiro e traseiro, transmissão com no mínimo 05 (velocidades) com os seguintes equipamentos:

-Sinalizador patrulheiro frontal;

- Mini sinalizador com 3 Leds de alta potência na cor vermelho-rubi, selados em formato triangular, com aro de acabamento na cor preta ou cromada.

Especificações:

Sincronizados face a face;

Cor Vermelho: comprimento de onda de 610 a 630 nm;

Capacidade luminosa: mínimo de 270 Lumens para cada mini-sinalizador;

Tensão de aplicação: 12 a 14,7 Vcc;

- Sinalizador patrulheiro frontal lateral;

- Mini sinalizador com 3 Leds de alta potência na cor vermelho-rubi, selados em formato linear, com aro de acabamento na cor preta ou cromada.

Especificações:

Sincronizados face a face;

Cor Vermelho: comprimento de onda de 610 a 630 nm;

Capacidade luminosa: mínimo de 270 Lumens para cada mini-sinalizador;

Tensão de aplicação: 12 a 14,7 Vcc;

- Sinalizador patrulheiro traseiro;

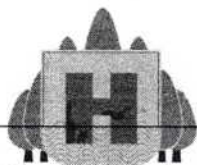
- Mini sinalizador com 3 Leds de alta potência na cor vermelho-rubi, selados em formato linear, com aro de acabamento na cor preta ou cromada.

Especificações:

## Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas

Rua: José Cláudio dos Santos, 585 – Remanso Campineiro – Hortolândia/SP – CEP 13184-472  
Fone (19) 3965-1400 – [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





Cidade que cresce com a gente  
Sincronizados face a face;

Cor Vermelho: comprimento de onda de 610 a 630 nm;

Capacidade luminosa: mínimo de 270 Lumens para cada mini-sinalizador;

Tensão de aplicação: 12 a 14,7 Vcc;

- Sinalizador patrulheiro traseiro lateral;

- Mini sinalizador com 3 Leds de alta potência na cor vermelho-rubi, selados em formato linear, com aro de acabamento na cor preta ou cromada.

Especificações:

Sincronizados face a face;

Cor Vermelho: comprimento de onda de 610 a 630 nm;

Capacidade luminosa: mínimo de 270 Lumens para cada mini-sinalizador;

Tensão de aplicação: 12 a 14,7 Vcc;

- Chicote elétrico:

Chicote elétrico central independente do sistema original da motocicleta, sendo, completo, com conectores resistentes a água (blindados), circuito eletrônico tipo pós-ignição, interruptor posicionado do lado esquerdo, em suporte próprio, para o funcionamento do sistema de sinalização acústico/visual.

Sinalizador acústico:

a) Modelo: sirene com, no mínimo, dois tipos de tons de alerta.

Tipo: eletrônica.

b) Corpo: único, com amplificador incorporado à unidade sono-fletora, confeccionado em policarbonato, alumínio ou nylon com fibra de vidro com alta resistência a impactos e ao calor, à prova de água e outras intempéries.

c) Potência: Não inferior a 30 W, com pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 100 dB.

d) Posicionamento: Na parte traseira, do lado oposto do cano de escapamento, ou na parte dianteira, do lado esquerdo, fixado no protetor de pernas (mata-cachorro).

e) Peso: Não superior a 1 Kg.

- Protetor de pernas:

Protetor de pernas em aço tubular, na cor preta texturizada, em ângulo de 90 graus.

-Bagageiro em aço:

Bagageiro em aço na cor preto texturizado, com espera própria para o sistema de sinalização visual traseira.

-Bauleto;

Bauleto traseiro com capacidade mínima de 27 lts com chave, confeccionado em plástico injetado na cor preta.

- Dispositivo contra "linha de pipa":

Equipamento de proteção para a integridade física do piloto, constituído de vareta telescópica, com cerca de 01 (um) metro de comprimento, confeccionado de material resistente e flexível, com sistema que permita o corte da linha. Será instalada no centro do guidão ou da carenagem da motocicleta, próximo à base do espelho retrovisor, de sorte a não causar ferimentos ao piloto em caso de choque ou colisão dianteira do veículo.

2

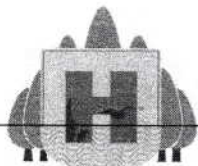
Veículo tipo Pick-up, cabine simples, modelo de fabricação não inferior a 2017, pintado ou envelopado na cor prata, diesel, motorização de no mínimo 2.8 com 170 CV de potência, direção hidráulica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório. Com as seguintes adaptações:

- Cabina:

- Porta prancheta com iluminação no painel;

- Estribos laterais;

- Para choque quebra mato c/ protetor para as lanternas e faróis e suporte para



# Hortolândia



Cidade que cresce com a gente

guincho;

- Guincho elétrico-mecânico com capacidade de 4.000 libras dotado de 30 metros de cabo de aço de 3/8;

- Sinalização acústica e luminosa de emergência

- Deverá possuir um sinalizador tipo barra em formato de "asa", com módulo único e lente inteiriça, com comprimento mínimo de 1.000 mm e máximo de 1.300 mm, largura mínima de 250 mm e máxima de 500 mm e altura mínima de 70 mm e máxima de 110 mm, instalada no teto da cabine do veículo.

Estrutura da barra em ABS reforçado com alumínio extrudado, ou alumínio extrudado na cor preta, cúpula injetada em policarbonato na cor vermelha, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV;

- Conjunto luminoso composto por mínimo de 250 diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho) na cor amarela, de alta frequência (mínimo de 240 flashes por minuto) distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra, de forma a permitir visualização em ângulo de 360 graus, sem pontos cegos de luminosidade, com consumo máximo de 6A;

- Deverá possuir luz de serviço lateral frontal (luz de beco);

- Este equipamento deverá possuir sistema de gerenciamento de carga automático, gerenciando a carga da bateria quando o veículo não estiver ligado, desligando automaticamente o sinalizador se necessário, evitando assim a descarga total da bateria e possíveis falhas no acionamento do motor do veículo;

- Sinalizador acústico com amplificador de potência mínima de 100 W RMS @13,8 Vcc, mínimo de quatro tons distintos, sistema de megafone com ajuste de ganho e pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 100 dB @13,8 Vcc;

- Estes equipamentos não poderão gerar ruídos eletromagnéticos ou qualquer outra forma de sinal que interfira na recepção de sinais de rádio ou telefonia móvel;

- Dois sinalizadores na parte traseira na cor amarela, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;

- Deverá ter strobol nos faróis dianteiros e nas lanternas traseiras;

- Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:

- Controle para quatro tipos de sinalização (para uso em não emergências; para uso em emergências; para uso em emergências durante o atendimento com o veículo parado; para uso em emergências durante o deslocamento);

- Botão liga-desliga para a sirene;

- Botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";

- Botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;

- Microfone para utilização da sirene como megafone;

- Controle de volume do megafone.

- Carroceria:

- Compartimento traseiro para transporte de presos através da instalação de uma capota em alumínio reforçado, bancos transversais em aço, ventilação e exaustão forçada no teto, saídas de ar na lateral, instalação de porta grade traseira.

1

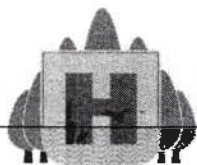
Veículo tipo furgão, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corrediça de acesso ao compartimento de carga, teto alto, motorização de no mínimo 2.100 cilindradas com 125 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m³, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório. Com as seguintes adaptações:

**Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas**

Rua: José Cláudio dos Santos, 585 - Remanso Campineiro - Hortolândia/SP - CEP 13184-472

Fone (19) 3965-1400 - [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





# Hortolândia



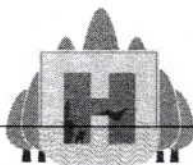
## Cidade que cresce com a gente

- Estribos externos a serem instalados sob as portas traseiras, sustentados, direta ou indiretamente, pelo para-choque do veículo, com superfície em alumínio antiderrapante, montado sobre estrutura de aço que suporte o peso das pessoas que por ali acessam o interior da viatura;
- Adaptação elétrica e física para galão de água mineral contendo 20 litros, normal e gelada, localizado ao lado do armário;
- Adaptação na carroceria externa de 04 (quatro) refletores distribuídos da seguinte forma: 01 (um) na lateral do teto lado esquerdo, 01 (um) na parte traseira do teto, 02 (dois) distribuídos equidistantes na lateral direita do teto;
- Piso revestido em material resistente, não absorvente e lavável, na cor preta;
- Compartimento traseiro: Adaptação do interior em Posto Móvel.
- Forração Interna:
- Revestimento interno em compensado naval revestido em fórmica texturizada na cor cinza clara com teto branco;
- Isolamento termo acústico em poliuretano, a ser instalado e entre revestimento o chapeamento original do veículo;
- Nivelamento do piso em compensado naval de 10 mm;
- Piso revestido em passadeira de PVC;
- 04 (quatro) janelas com vidros corrediços, sendo 02 (duas) nas portas traseiras, 01 (uma) na porta lateral corrediça e uma oposta a esta ou um pouco mais para trás, onde o design interno e externo permitirem.
- Mobiliário:
- Todo em compensado naval, revestido em fórmica texturizada na cor cinza clara, com estofados em courvin cinza;
- Banco Baú na lateral direita ocupando todo comprimento desta entre as portas traseira e lateral; com assento estofado, sendo o assento rebatível;
- Armário traseiro localizado junto à portas corrediças na parte inferior e superior, a forma final será definida em conjunto com a Empresa vencedora;
- Mesas para atendimento em número de 02 (dois), colocadas transversalmente, no lado esquerdo da viatura voltado para trás, com 02 (duas) gavetas, base deslizante para teclado, local para CPU e No-Break;
- Cadeiras giratórias em 02 (dois) com rodízios, estofadas, com dispositivos de trava para transporte sendo do tipo secretária.
- Sistema Elétrico:
- Iluminação interna do salão através de 05 (cinco) luminárias fluorescentes 15w, sendo:
- Quatro de 110-127 Vca
- 01 (uma) de 12 Vcc;
- Iluminação externa com luminária na lateral direita sob o toldo e na traseira, sendo um conjunto com uma 110-127 Vca e outra 12 Vcc em cada local citado;
- Tomadas embutidas em cada mesa sendo:
- 01 (uma) 110-127 Vca via tomada de captação,
- 01 (uma) 110-127 Vca via inversor,
- 01 (uma) 12 Vcc (tipo acendedor de cigarros em cima) e mais 01 (um) conjunto em local a ser definido;
- 01 (uma) tomada externa de captação de energia 110-127 Vca, blindada e com disjuntor térmico;
- 02 (dois) ventiladores oscilantes 110-127 Vca colocados nas laterais, cada um varrendo metade da área;
- Bateria auxiliar 12 Vcc de no mínimo 95 Ah, fixada dentro do banco baú direito;
- Inversor senoidal de corrente 12 Vcc para 110-127 Vca com 500W;
- Extensão com 25 (vinte e cinco) metros para ligação externa.

### Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas

Rua: José Cláudio dos Santos, 585 – Remanso Campineiro – Hortolândia/SP – CEP 13184-472  
Fone (19) 3965-1400 – [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





# Hortolândia



Cidade que cresce com a gente

- O sistema funcionará normalmente em 110-120 Vcc e emergencialmente em 12 Vcc com a alteração das tomadas e luminárias.

Outros Equipamentos:

- Toldo externo - tipo roll-on na cor branca, instalado sobre a lateral direita da porta lateral corredeira inclusive, até a traseira;
- Ar condicionado tipo residencial - ALIMENTADO VIA TOMADA EXTERNA E GERADOR;
- Extintor de CO2 de 6 Kg de carga com suporte;
- Armário externo esquerdo, localizado atrás da porta do motorista, com 02 (duas) dobradiças, mola a gás para sustentação da porta que deverá abrir para cima e trinco acionável pela cabina, revestido internamente com passadeira de borracha canelada, deverá abrigar a(s) bateria(s) extra (s), inversor e o moto gerador, na parte interna da viatura não deverá interferir no mobiliário existente tendo o acabamento no mesmo padrão do mesmo;
- Características e Itens Adicionais
- Console de teto específico para instalação de equipamento de radiocomunicação;
- Tomada apropriada para ligação de 12 Vcc;
- Protetor de tanque;
- Para-choque dianteiro de impulsão;

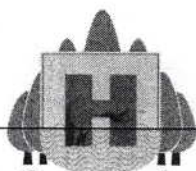
A - Sinalizador Acústico/Visual

- Deverá possuir um sinalizador tipo barra em formato de "asa", com módulo único e lente inteiriça, com comprimento mínimo de 1.000 mm e máximo de 1.300 mm, largura mínima de 250 mm e máxima de 500 mm e altura mínima de 70 mm e máxima de 110 mm, instalada no teto da cabine do veículo. Estrutura da barra em ABS reforçado com alumínio extrudado, ou alumínio extrudado na cor preta, cúpula injetada em policarbonato na cor vermelha, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV.
- Deverá possuir luz de serviço lateral frontal (luz de beco);
- Este equipamento deverá possuir sistema de gerenciamento de carga automático, gerenciando a carga da bateria quando o veículo não estiver ligado, desligando automaticamente o sinalizador se necessário, evitando assim a descarga total da bateria e possíveis falhas no acionamento do motor do veículo;
- Sinalizador acústico com amplificador de potência mínima de 100 W RMS @13,8 Vcc, mínimo de quatro tons distintos, sistema de megafone com ajuste de ganho e pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 100 dB @13,8 Vcc;
- Estes equipamentos não poderão gerar ruídos eletromagnéticos ou qualquer outra forma de sinal que interfira na recepção de sinais de rádio ou telefonia móvel.
- Dois sinalizadores na parte traseira na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;
- Deverá ter strobol nos faróis dianteiros e nas lanternas traseiras;
- Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:
- Controle para quatro tipos de sinalização;
- Botão liga-desliga para a sirene;
- Botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";
- Botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;
- Microfone para utilização da sirene como megafone;

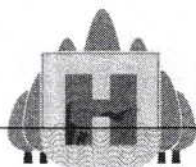
Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas

Rua: José Cláudio dos Santos, 585 - Remanso Campineiro - Hortolândia/SP - CEP 13184-472  
Fone (19) 3965-1400 - [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





	<p>"H" Cidade que cresce com a gente</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Controle de volume do megafone.</li><li>B - Prancheta</li><li>- Prancheta junto ao painel com iluminação;</li><li>C - Farol Localizador</li><li>- Farol de busca com 10 m de cabo, plug para ligação à tomada de 12 Vcc.</li></ul>
5	<p>Veículo tipo furgão, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corredeira de acesso ao compartimento de carga, teto alto, motorização de no mínimo 2.100 cilindradas com 125 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m³, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório. Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Revestimento Interno em material lavável com piso antiderrapante;</li><li>- Divisória entre o compartimento traseiro e a cabine do motorista com janela corredeira de comunicação;</li><li>- Janela na Porta Lateral com vidros deslizantes com película opaca;</li><li>- Vidros traseiros fixos com película opaca;</li><li>- Iluminação Interna com luminárias fluorescentes ou incandescentes;</li><li>- Ventilação Interna com ventiladores na dianteira e exaustores na traseira;</li><li>- Banco do assistente poltrona anatômica fixa com cintos de segurança em courvin;</li><li>- Sistema de oxigênio com suporte duplo para cilindro de 7 litros;</li><li>- Cilindro de oxigênio de 7 litros com válvula e manômetro;</li><li>- Suporte para Soro/ Plasma na lateral esquerda;</li><li>- 01 Régua tripla completa;</li><li>- Balaústre fixado no teto para apoio das mãos;</li><li>- 01 maca retrátil de 1,90m, com rodízios, encosto reclinável e colchonete;</li><li>- Banco tipo baú para 02 pessoas com cintos de segurança retráteis, localizado na lateral direita entre as portas traseira e lateral, dotado de cintos de segurança, com estofados em courvin;</li><li>- Armário em compensado naval revestido em fórmica com portas acrílicas corredeiras instalado na lateral superior esquerda, dimensões: 1050 x 350 x 350 mm, com portas corredeiras em acrílico na parte superior com no mínimo 1000 x 380 x 380 mm;</li><li>- Conjunto de sinalização acústico-visual, na cor vermelha, composto de 01 barra sinalizadora de leds e sirene com no mínimo 04 (quatro) tons;</li><li>- Grafismo composto de cruzes no capô, vidros laterais e traseiro e "AMBULÂNCIA" espelhada no capô.</li></ul>
7	<p>Veículo para transporte de passageiros, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, diesel, capacidade para no mínimo 15 (quinze) pessoas, ar condicionado com duto central, direção hidráulica, teto alto, motorização de no mínimo 2.100 cm³ com 125 CV de potência, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório. Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Retirada do banco de passageiros que se encontra localizado logo atrás do banco do motorista;</li><li>- Instalação de sistema de auto engate para travamento de cadeiras de rodas de modo a acomodar o mínimo de 02 (duas) cadeiras</li><li>- Instalação na porta lateral do veículo de um elevador com capacidade de carga de no mínimo 150 kg dotada de comando automático para deficientes que utilizem cadeira de rodas.</li><li>- Porta lateral corredeira automática com as seguintes características:</li><li>- Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>- Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>- Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li><li>- Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a</li></ul>



# Hortolândia

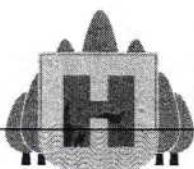


	<p>Cidade que cresce com a gente mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>- Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li></ul>
3	<p>Veículo para transporte de passageiros, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, diesel, capacidade para no mínimo 20 (vinte) pessoas, ar condicionado com duto central, direção hidráulica, teto alto, motorização de no mínimo 2.100 cm<sup>3</sup> com 125 CV de potência, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório. Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Porta lateral corrediça automática com as seguintes características:</li><li>- Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>- Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>- Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li><li>- Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>- Sensor de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>- Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li><li>- Insulfilm G 20 80% vidros traseiros e 50% nos vidros laterais;</li><li>- Faixas refletivas de sinalização conforme Detran;</li><li>- Bancos dos passageiros reclináveis;</li><li>- Compartimento de bagagem superior.</li></ul>
2	<p>Veículo tipo fúrgão, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corrediça de acesso ao compartimento de carga, teto alto, motorização de no mínimo 2.100 cilindradas com 125 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m<sup>3</sup>, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório. Com as seguintes adaptações:</p> <p>Compartimento de carga</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ar condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;</li><li>- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;</li><li>- 01 Refrigerador de 80 lts;</li><li>- Hidráulica sendo:</li><li>- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;</li><li>- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</li><li>- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;</li><li>- Quadro de avisos;</li><li>- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;</li></ul> <p>Sinalização acústica e luminosa de emergência:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li><li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li><li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li><li>- Sinalizador acústico de ré;</li></ul>

## Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas

Rua: José Claudio dos Santos, 585 – Remanso Campineiro – Hortolândia/SP – CEP 13184-472  
Fone (19) 3965-1400 – [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





# Hortolândia

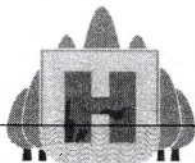


	<p><b>Cidade que cresce com a gente</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li><li>- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</li></ul> <p><b>Equipamentos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</li><li>- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100 kg;</li><li>-02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;</li><li>- Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos;</li></ul>
15	Veículo de passeio, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor prata, bicomcombustível, motorização de no mínimo 1.360 cilindradas com 98 CV de potência, capacidade para no mínimo 05 (cinco) pessoas, direção hidráulica, ar condicionado, vidros elétricos dianteiros, trava elétrica, limpador e desembaçador traseiros e equipamentos de uso obrigatório.
56	Veículo de passeio, modelo de fabricação não inferior a 2017, ar condicionado, cor prata, bicomcombustível, motorização de no mínimo 990 cilindradas com 80 CV de potência, capacidade para 05 (cinco) pessoas, 04 (quatro) portas, ar condicionado, direção hidráulica e equipamentos de uso obrigatório.
3	Veículo tipo furgão, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corrediça de acesso ao compartimento de carga, teto alto, ar condicionado, motorização de no mínimo 2.100 cilindradas com 120 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m³, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.
15	Veículo tipo pick-up, modelo de fabricação não inferior a 2017, cabine simples, cor prata, bicomcombustível (gasolina/álcool), motorização de no mínimo 1.360 cilindradas com 85 CV de potência, capacidade para 02 (duas) pessoas e equipamentos de uso obrigatório.
5	Veículo tipo Pick-up, cabine simples, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, diesel, motorização de no mínimo 2.8 com 170 CV de potência, direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.
5	Veículo tipo Pick-up, cabine dupla, modelo de fabricação não inferior a 2017, cor branca, gasolina ou bicomcombustível, motorização de no mínimo 2.5 com 170 CV de potência, direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.
1	Veículo tipo caminhão, modelo de fabricação não inferior a 2015, cor branca, PBT de no mínimo 8.200 KG, potencia do motor de no mínimo 150 CV, direção hidráulica, distância entre eixos mínima de 3.700mm e equipamentos de uso obrigatório. Com as seguintes adaptações: <ul style="list-style-type: none"><li>-Plataforma hidráulica para trabalhos aéreos, de sistema tipo "tesoura.</li><li>- Construção em chapa de aço;</li><li>- Capacidade mínima de carga na plataforma de 300 kg;</li></ul>

## Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas

Rua: José Cláudio dos Santos, 585 - Remanso Campineiro - Hortolândia/SP - CEP 13184-472  
Fone (19) 3965-1400 - [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





# Hortolândia



**Cidade que cresce com a gente**

- Dimensões mínimas da plataforma de trabalho;
- Largura externa: 1,0 m
- Comprimento: 2,0 mts;
- Piso em chapa de aço revestido com manta de borracha antiderrapante;
- Guarda corpo com altura mínima de 1,2 mts;
- Pintura fundo a base de "epoxi" e pintura final "poliuretânica" na cor branca;
- Tomada de força com acionamento pneumático e bomba hidráulica acoplada diretamente;
- Um par de estabilizadores hidráulico de modo a proporcionar maior estabilidade ao conjunto;
- Comando elétrico situado no cesto e na base do equipamento;
- Altura de trabalho de no mínimo 6,8 mts;
- Tanque de óleo com filtro e visor de nível;
- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.
- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);
- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;
- Sinalizador acústico de ré;
- Farol de manejo com 03 m de cabo;
- Deslocamento lateral hidráulico de 0,9 m para cada lado;
- Acelerador manual (mecânico ou eletrônico);
- Esfera de engate com suporte e tomada elétrica;
- Suporte para cones;
- Cones de sinalização;
- Sistema de parada e partida na cesta;
- Carroceria em aço tipo carga seca com armários laterais e sinalização de acordo com a legislação em vigor;
- Tomada hidráulica no cesto e na base;
- Tomada elétrica no cesto 12 V;
- Motor estacionário com bomba hidráulica acoplado;

Declaramos que os serviços estão sendo prestado conforme especificações contratuais de forma satisfatória, desta forma nada constando até a presenta data que desabone.

  
**Sátira Souza Lima**

Gestora de Contrato

Departamento Administrativo

Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoal

Hortolândia, 23 de agosto de 2018.

**Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas**

Rua: José Cláudio dos Santos, 585 – Remanso Campineiro – Hortolândia/SP – CEP 13184-472  
Fone (19) 3965-1400 – [www.hortolandia.sp.gov.br](http://www.hortolandia.sp.gov.br)





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06 I.E. ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648 Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA nº 11/2018

A Prefeitura Municipal de Paulínia, CNPJ nº 45.751.435/0001-06, neste ato representado pelo Sr. Laércio Aparecido Giampaoli, Secretário Municipal de Transportes, atesta para os devidos fins que a empresa "LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA", sediada à R. Cristiano Moreira Sales, 42 A, Bairro Estoril, Belo Horizonte, MG inscrita no CNPJ nº 07.590.934/0001-70, forneceu "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS", objeto do Pregão Eletrônico nº 10/2016, Contrato 72/2017, conforme abaixo:

### LOTE 3

ITEM	Veículos	Quant de veículos
1	Veículo tipo furgão adaptado para Ambulância, sem uso/novo, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corredeira de acesso ao compartimento de carga, teto alto, com no mínimo 120 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m³, direção hidráulica, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	14
2	Veículo para transporte de passageiros, sem uso/novo, cor branca, diesel, capacidade para no mínimo 15 (quinze) pessoas, ar condicionado com duto central, direção hidráulica, teto alto, desembaçador do vidro traseiro, vidros elétricos, trava elétrica, retrovisores externos elétricos, air bag para o motorista, freios ABS, tração traseira, com no mínimo 120 CV de potência e equipamentos de uso obrigatório.	2
3	Veículo para transporte de passageiros, sem uso/novo, cor branca, diesel, capacidade para no mínimo 15 (quinze) pessoas, ar condicionado com duto central, direção hidráulica, teto alto, desembaçador do vidro traseiro, vidros elétricos, trava elétrica, retrovisores externos elétricos, air bag para o motorista, freios ABS, com no mínimo 120 CV de potência, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	20
4	Veículo tipo furgão, sem uso/novo, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corredeira de acesso ao compartimento de carga, teto alto, com no mínimo 120 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m³, direção hidráulica, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	2
5	Veículo tipo furgão, sem uso/novo, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corredeira de acesso ao compartimento de carga, teto alto, com no mínimo 120 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m³, direção hidráulica, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	





## PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06 I.E.: ISENTA  
Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP  
Fone: (19) 3874-5648 Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



6	Veículo tipo furgão, sem uso/novo, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corredeira de acesso ao compartimento de carga, teto alto, com no mínimo 120 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m <sup>3</sup> , direção hidráulica, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	4
7	Veículo tipo furgão, sem uso/novo, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corredeira de acesso ao compartimento de carga, teto alto, com no mínimo 120 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m <sup>3</sup> , direção hidráulica, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	5
8	Veículo tipo furgão, sem uso/novo, cor branca, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corredeira de acesso ao compartimento de carga, teto alto, com no mínimo 120 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m <sup>3</sup> , direção hidráulica, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	5

Informamos ainda que a empresa cumpriu rigorosamente o prazo de entrega/prestação dos serviços, não havendo até a presente data nada que a desabone.

Paulínia, 14 de setembro de 2018.

LAÉRCIO APARECIDO GIAMPAOLI  
Secretário Municipal de Transportes





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06 I.E.: ISENTA  
Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP  
Fone: (19) 3874-5648 Fax: (19) 3874-5647  
e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA nº 21/2019

A Prefeitura Municipal de Paulínia, CNPJ nº 45.751.435/0001-06, neste ato representado pelo Sr. ANTONIO CARLOS AMANTE CARREIRA, Secretário Municipal de Transportes, atesta para os devidos fins que a empresa "LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA", sediada à R: Cristiano Moreira Sales, 42 A, Bairro Estoril, Belo Horizonte, MG inscrita no CNPJ nº 07.590.934/0001-70, forneceu "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS", objeto do Pregão Eletrônico nº 10/2016, Contrato 466/2016, conforme abaixo:

LOTE		
1		
ITEM	Veículos	Quant de veículos
1	Veículo tipo perua, sem uso/novo, pintado ou envelopado na cor azul, bicombustível, com no mínimo 100 CV de potência, capacidade para 05 (cinco) pessoas, 04 (quatro) portas, direção hidráulica, ar condicionado, vidros elétricos dianteiros, trava elétrica, limpador e desembaçador traseiros e equipamentos de uso obrigatório.	22
2	Veículo, tipo Pick-up Cabine Dupla, sem uso/novo, pintado ou envelopado na cor azul, com no mínimo 140 CV de potência, direção hidráulica ou elétrica, bicombustível (álcool/gasolina) ou diesel, ar condicionado, vidros elétricos dianteiros, trava elétrica e equipamentos de uso obrigatório.	5
3	Veículo, tipo Pick-up Cabine Dupla, sem uso/novo, pintado ou envelopado na cor branca, com no mínimo 140 CV de potência, direção hidráulica ou elétrica, bicombustível (álcool/gasolina) ou diesel, ar condicionado, vidros elétricos dianteiros, trava elétrica e equipamentos de uso obrigatório.	2
4	Veículo tipo pick-up, sem uso/novo, cabine simples, cor branca, bicombustível (gasolina/álcool), com no mínimo 85 CV de potência, capacidade para 02 (duas) pessoas, ar condicionado, direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica e equipamentos de uso obrigatório.	4
5	Veículo tipo furgão, sem uso/novo, pintado ou envelopado na cor azul, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corrediça de acesso ao compartimento de carga, teto alto, com no mínimo 120 CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m³, direção hidráulica, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	4
6	Veículo tipo Pick-up, cabine simples, sem uso/novo, pintado ou envelopado na cor azul, diesel, com no mínimo 170 CV de potência, 4X4 (quatro por quatro), direção hidráulica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.	2





## PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06 I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648 Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



7	Veículo tipo Pick-up, cabine simples, sem uso/novo, pintado ou envelopado na cor azul, diesel, com no mínimo 170 CV de potência, 4X4 (quatro por quatro), direção hidráulica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.	5
8	Veículo tipo jipe, sem uso/novo, pintado ou envelopado na cor azul, diesel, com no mínimo 150 CV de potência, 4X4 (quatro por quatro), direção hidráulica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.	4

LOTE 2		
ITEM	Veículos	Quant de veículos
1	Veículo de passeio, sem uso/novo, cor prata ou envelopado na cor prata, bicomcombustível, com no mínimo 70 CV de potência, capacidade para 05 (cinco) pessoas, 04 (quatro) portas, ar condicionado, limpador e desembaçador traseiros e equipamentos de uso obrigatório.	40
2	Veículo de passeio, sem uso/novo, cor prata ou envelopado na cor prata, gasolina ou bicomcombustível, com no mínimo 85 CV de potência, capacidade para 05 (cinco) pessoas, 04 (quatro) portas, ar condicionado, direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica desembaçador traseiro, isulfilm nos vidros laterais e traseiro e equipamentos de uso obrigatório.	22
3	Veículo sedan, câmbio automático, sem uso/novo, cor preta, bicomcombustível, com no mínimo 150 CV de potência, capacidade para 05 (cinco) pessoas, 04 (quatro) portas, ar condicionado digital, direção hidráulica, freios dianteiros e traseiros com ABS, vidros e trava elétrica, air-bag duplo frontal para motorista e passageiro dianteiro, air-bag lateral para motorista e passageiro dianteiro, bancos revestidos em couro, descansa-braços central dianteiro com porta-objetos, limpador do para-brisa com sensor de chuva, farol de neblina, trava automática das quatro portas ativada pelo movimento do veículo, desembaçador do vidro traseiro e equipamentos de uso obrigatório.	6
4	Veículo tipo pick-up, sem uso/novo, cabine simples, cor prata ou envelopado na cor prata, bicomcombustível (gasolina/álcool), com no mínimo 85 CV de potência, capacidade para 02 (duas) pessoas, ar condicionado, direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica e equipamentos de uso obrigatório.	6
5	Veículo tipo Pick-up, cabine dupla, sem uso/novo, cor branca, diesel, com no mínimo 170 CV de potência, 4X4 (quatro por quatro), direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.	13





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06 I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648 Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



6	Veículo tipo Pick-up, cabine simples, sem uso/novo, cor branca, diesel, com no mínimo 170 CV de potência, 4X4 (quatro por quatro), direção hidráulica, vidros elétricos, trava elétrica, ar condicionado e equipamentos de uso obrigatório.	8
7	Veículo tipo furgão, sem uso/novo, cor branca ou envelopado, diesel, com portas duplas traseiras e porta lateral corrediça de acesso ao compartimento de carga, teto alto, com no mínimo 120CV de potência, volume de carga de no mínimo 10m³, direção hidráulica, ar condicionado, tração traseira e equipamentos de uso obrigatório.	10

LOTE		
4		
ITEM	Veículos	Quant de veículos
1	Veículo sedan, câmbio automático, sem uso/novo, cor preta, bicomustível, com no mínimo 150 CV de potência, capacidade para 05 (cinco) pessoas, 04 (quatro) portas, ar condicionado digital, direção hidráulica, freios dianteiros e traseiros com ABS, vidros e trava elétrica, air-bag duplo frontal para motorista e passageiro dianteiro, air-bag lateral para motorista e passageiro dianteiro, bancos revestidos em couro, descansa-braços central dianteiro com porta-objetos, limpador do para-brisa com sensor de chuva, farol de neblina, trava automática das quatro portas ativada pelo movimento do veículo, desembaçador do vidro traseiro, equipamentos de uso obrigatório e blindagem	3

Informamos ainda que a empresa cumpriu rigorosamente o prazo de entrega/prestação dos serviços, não havendo até a presente data nada que a desabone.

Paulínia, 14 de novembro de 2019.

ANTONIO CARLOS AMANTE CARREIRA

Secretário Municipal de Transportes

10º TABELIONATO DE NOTAS DE BELO HORIZONTE  
Autentico este documento, composto de 3 folha(s), por rubrica(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.  
Belo Horizonte, 28/09/2021 11:58:47 11560

SELO DE CONSULTA: FBO43306  
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 0962.8102.3594.3296  
Quantidade de atos praticados: 3

Ato(s) praticado(s) por:  
Fernando Augusto de Souza Oliveira - Tabelião Substituto  
Email: R\$17,43 TP: R\$5,43 Total: R\$22,86 ISS: R\$0,91  
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>



Nº DA  
ETIQUETA  
AB1166425



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06 I.E.: ISENTA  
Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP  
Fone: (19) 3874-5648 Fax: (19) 3874-5647  
e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 004/2015

A Prefeitura Municipal de Paulínia, CNPJ: nº 45.751.435/0001-06, neste ato, representada pelo **Sr. JOSÉ VALENTIM KREPSKI**, Secretário Municipal de Transportes, RG nº 11.429.640-6 e CPF nº 042.848.598-70, atesta para os devidos fins que a empresa "**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**", sediada à **RUA CRISTIANO TEIXEIRA SALES, 42 A – BAIRRO ESTORIL – BELO HORIZONTE/MG**, inscrita no CNPJ sob nº **07.590.934/0001-70**, prestou serviços de **LOCAÇÃO DE VEÍCULOS**, objeto do Pregão Presencial nº 86/2010, Autorização de Fornecimento nº 146/2011 e contrato nº 77/2011 com início de vigência em 29/01/2011 e término de vigência em 29/01/2015, anexo, conforme abaixo:

Descrição
<p>LOCAÇÃO DE 20 (VINTE) VEÍCULOS DO TIPO VAN PARA TRANSPORTE DE PASSAGEIROS E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, COM MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO, ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E UMA TAMPA TRASEIRA PARA ACESSO AO INTERIOR DO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES:</p> <p><b>COR:</b> Veículo pintado na cor branca ou prata, no padrão original de fábrica e de linha de produção;</p> <p><b>MOTORIZAÇÃO:</b></p> <p><b>Combustível:</b> Flexível (gasolina / álcool em qualquer proporção) ou diesel;</p> <p><b>Potência:</b> Mínima de 70cv;</p> <p><b>Alimentação:</b> Convencional, por injeção eletrônica.</p> <p><b>TRANSMISSÃO:</b> Manual com 04 (quatro) ou 05 (cinco) à frente e uma à ré.</p> <p><b>TRAÇÃO:</b> Dianteira ou Traseira.</p> <p><b>SISTEMA DE FREIO:</b> A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.</p> <p><b>DIREÇÃO:</b> Hidráulica ou mecânica.</p> <p><b>CAPACIDADE:</b> Mínima de 11 (onze) lugares.</p> <p><b>EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;</li><li>- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;</li><li>- Retrovisor externo do lado direito;</li><li>- Barras de proteção contra impactos laterais; desembaçador (vidro traseiro térmico).</li></ul>
<p>LOCAÇÃO DE 30 (TRINTA) VEÍCULOS TIPO HATCH, DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 04 PORTAS LATERAIS E UMA TAMPA TRASEIRA PARA ACESSO AO INTERIOR DO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES:</p> <p><b>COR:</b> Veículo pintado na cor branca ou prata, no padrão original de fábrica e de linha de produção;</p> <p><b>MOTORIZAÇÃO:</b></p> <p><b>Combustível:</b> flexível (gasolina / álcool em qualquer proporção);</p> <p><b>Potência:</b> Mínima de 60 cv;</p> <p><b>Alimentação:</b> Convencional, por injeção eletrônica;</p> <p><b>TRANSMISSÃO:</b> Manual com 05 (cinco) à frente e uma à ré;</p> <p><b>TRAÇÃO:</b> Dianteira ou traseira;</p> <p><b>SISTEMA DE FREIO:</b> A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras;</p> <p><b>DIREÇÃO:</b> Mecânica ou hidráulica;</p> <p><b>CAPACIDADE:</b> Mínima de 05 (cinco) lugares.</p> <p><b>EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;</li><li>- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;</li><li>- Retrovisor externo do lado direito;</li><li>- Protetor de carter e câmbio;</li></ul>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06

I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648

Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



- Barras de proteção contra impactos laterais;
- Brake-light.

LOCAÇÃO DE 02 (DOIS) VEÍCULOS BLINDADOS TIPO EXECUTIVO E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E

Munição teste	Massa do projétil	Velocidade do projétil
2 LRHV - LEAD	2,6 gramas	320 +/- 12 m/s
22LR - RN LEAD (RIFLE)	2,6 gramas	300 +/- 10 m/s
38 SPECIAL - RN LEAD	10,2 gramas	259 +/- 15 m/s
45 ACP - FMJ	14,9 gramas	243 +/- 15 m/s
9MM - FMJ	8,0 gramas	332 +/- 12 m/s
9MM - FMJ	8,0 gramas	358 +/- 12 m/s
9MM - FMJ	8,0 gramas	426 +/- 15 m/s
357 MAGNUM - JSP	10,2 gramas	381 +/- 15 m/s

ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 04 PORTAS LATERAIS E UMA TAMPA TRASEIRA, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor preta, no padrão original de fábrica e de linha de produção;

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Flexível (gasolina / álcool em qualquer proporção);

**Potência:** Mínima de 150 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**TRANSMISSÃO:** Automática;

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira;

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras assistidos por ABS;

**DIREÇÃO:** Hidráulica ou eletro assistida;

**REVESTIMENTO INTERNO DO VEÍCULO:**

Bancos em couro ajustáveis em distância, inclinação e altura;

**CAPACIDADE:** Mínima de 05 (cinco) lugares;

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:**

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran
- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de Carter e câmbio;
- Barras de proteção contra impactos laterais;
- Ar condicionado;
- CD Player;
- Vidros e travas elétricas;
- Brake-light;
- Sensor de estacionamento;
- Desembaçador (vidro traseiro térmico).

**ESPECIFICAÇÃO DA BLINDAGEM:**

- Blindagem nível III-III<sup>A</sup>, ou similar, para veículos executivos, considerando as seguintes especificações:

**CARACTERÍSTICAS BALÍSTICAS:**

- O conjunto de proteção balística deverá obedecer aos requisitos técnicos, baseados nas normas NIJ-0108.01; DIN-52290/88; EN-1063/93; BS-5051/88; NIN-001-00; MIN-002-00, estando apto a suportar os disparos, conforme tabela abaixo:

**ABREVIATURAS:**

FMJ - FULL METAL JACKETED, RN - ROUND NOSE, JSP - JACKETED SOFT POINT, SWC - SEMI WADCUTTER, LRHV - LONG RIFLE HIGH VELOCITY, ACP - AUTOMATIC CASE PISTOL, SJ/SP - SEMI JACKETED/SOFT POINT, BLINDAGEM;

A blindagem deverá proteger toda área interna do habitáculo do veículo, incluindo a parte posterior do painel e encosto do banco traseiro, tampo de alto falantes e teto.

**A empresa vencedora deverá apresentar os Certificados abaixo relacionados na entrega dos veículos:**

- Certificações dos níveis de blindagens e pesos;
- Certificado emitido pelo Ministério da Defesa (Exército Brasileiro), conforme portaria "DLOG 013" de 19.08.2002, do Ministério da Defesa.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06

I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648

Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



357 MAGNUM - JSP	10,2 gramas	425 +/- 15 m/s
44 MAGNUM - SJ/SP	15,6 gramas	349 +/- 12 m/s
44 MAGNUM LEAD SWC GAS CHECKED	15,6 gramas	426 +/- 15 m/s
12 BORE	28,32 gramas	360 +/- 30 m/s

LOCAÇÃO DE 25 (VINTE E CINCO) VEÍCULOS TIPO HATCH E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 04 PORTAS LATERAIS E UMA TAMPA TRASEIRA PARA ACESSO AO INTERIOR DO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca ou prata, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

#### **MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Flexível (gasolina/ álcool em qualquer proporção);

**Potência:** Mínima de 85 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica;

**NÚMERO DE MARCHAS:** 05 (cinco) à frente e uma à ré;

**TRACÇÃO:** Dianteira ou traseira;

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras;

**DIREÇÃO:** Hidráulica;

**CAPACIDADE:** Mínima de 05 (cinco) lugares.

#### **EQUIPAMENTOS OBRIGATORIOS E ACESSÓRIOS:**

Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;

- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;

- Retrovisor externo do lado direito;

- Protetor de carter e câmbio;

- Barras de proteção contra impactos laterais;

- Ar condicionado;

- CD player;

- Vidros e travas elétricas;

- Limpador e lavador do vidro da porta traseira;

- Desembaçador (vidro traseiro térmico).

LOCAÇÃO DE 08 (OITO) VEÍCULOS TIPO FURGÃO, ADAPTADOS PARA AMBULÂNCIA PARA REMOÇÃO SIMPLES E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

#### **MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 120 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**Transmissão:** 05 (cinco) à frente e uma ré.

**TRACÇÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

#### **FORRAÇÃO INTERNA DO VEÍCULO:**

- Bancos deverão ser em couro automotivo, com reforço nas áreas de maior desgaste (abas laterais do encosto dos bancos), na cor do acabamento interno do veículo;

- Piso deverá ser revestido em material resistente, antiderrapante, não absorvente e lavável, na cor preta.

#### **DIMENSÕES:**

- Distância entre eixos de aproximadamente 2.900 mm, comprimento total de aproximadamente 4.800 mm, largura total de aproximadamente 1.900 mm, volume de aproximadamente 9.000 litros, comprimento da caixa de carga de aproximadamente 2.500 mm e altura da caixa de carga de aproximadamente 1.800 mm.

#### **EQUIPAMENTOS OBRIGATORIOS:**

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;

- Cintos e segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;

- Retrovisor externo do lado direito;

- Protetor de carter e câmbio.

#### **EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS NO COMPARTIMENTO DE CARGA:**

- Divisória original com janelas corredeira de comunicação, janela na porta lateral com vidros deslizes com película opaca, vidros traseiros fixos com película opaca, iluminação interna com luminárias fluorescentes ou incandescentes, ventilação interna com ventiladores na dianteira e exaustores na traseira, banco do assistente poltrona anatômica fixa com cintos de segurança em couro, sistema de oxigênio com suporte duplo para cilindro de no mínimo 7 litros, cilindro de oxigênio de no mínimo 7 litros com válvula e manômetro, suporte para soro/ plasma, régua tripla completa, balança fixado no teto para apoio das mãos; maca retrátil de no mínimo 1,90m, com rodízios, encosto reclinável e colchonete, banco tipo baú para 02 pessoas com cintos de segurança retráteis dotado de cintos de segurança, armário em compensado naval revestido em fórmica com portas acrílicas corredeiras com dimensões mínimas de 1050 x 350 x 350 mm, conjunto de sinalização acústico-visual, na cor vermelha, composto de 01 barra sinalizadora de leds e sirene com no mínimo 04 (quatro) tons, grafismo composto de cruzes no capô, vidros laterais e vidro traseiro e "ambulância" espelhada no capô.

LOCAÇÃO DE 02 (DOIS) VEÍCULOS TIPO VAN (ESCOLAR), ADAPTADOS PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

#### **MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06

I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648

Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



**Potência:** Mínima de 120 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**TRANSMISSÃO:** 05 (cinco) à frente e uma ré.

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** Mínima de 14 (quatorze) lugares.

**DIMENSÕES:**

- Distância entre eixos de aproximadamente 2.900 mm, comprimento total de aproximadamente 4.800 mm, largura total de aproximadamente 1.900 mm, volume de aproximadamente 9.000 litros, comprimento da caixa de carga de aproximadamente 2.500 mm e altura da caixa de carga de aproximadamente 1.800 mm.

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E DO COMPARTIMENTO DE CARGA:**

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos e segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio.

**EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS:**

- Dísticos nas laterais, frente e traseira na cor amarela com o escrito "ESCOLAR" na cor preta e equipamentos de uso obrigatório, com as seguintes adaptações;
- Retirada do banco de passageiro que se encontra localizado logo atrás do banco do motorista;
- Instalação de sistema de auto engate para travamento de cadeiras de rodas de modo a acomodar no mínimo 02 (duas) cadeiras;
- As cadeiras deverão ser confeccionadas em alumínio e deverão ter suporte frontal e traseiro que permita o seu transporte por duas pessoas, cinto de segurança, apoio para perna e forração em nylon lavável;
- Peso máximo de cada cadeira: aproximadamente 07 quilos;
- Na porta lateral do veículo deverá possuir um elevador com capacidade de carga de no mínimo 150 kg, dotado de comando automático para deficientes que utilizem cadeira de rodas.

LOCAÇÃO DE 04 (QUATRO) VEÍCULOS TIPO VAN, LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS ESPECIFICAÇÕES ABAIXO:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 120 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica;

**TRANSMISSÃO:** 05 (cinco) à frente e uma ré;

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira;

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras;

**DIREÇÃO:** Hidráulica;

**CAPACIDADE:** Mínima de 14 (quatorze) lugares.

**DIMENSÕES:**

- Distância entre eixos de aproximadamente 2.900 mm, comprimento total de aproximadamente 4.800 mm, largura total de aproximadamente 1.900 mm;

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:**

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio;
- Barras de proteção contra impactos laterais;
- Ar condicionado;
- CD player;
- Limpador e lavador do vidro da porta traseira;
- Desembaçador (vidro traseiro térmico).

LOCAÇÃO DE 05 (CINCO) VEÍCULOS TIPO PICK-UP E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 02 PORTAS LATERAIS, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca ou prata, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Flexível (gasolina / álcool em qualquer proporção);

**Potência:** Mínima de 80 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**TRANSMISSÃO:** Manual com 05 (cinco) à frente e uma à ré.

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Mecânica ou hidráulica.

**CAPACIDADE:** Mínima de 02 (dois) lugares.

**CAPACIDADE DE CARGA:** Mínima de 650 quilos;

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:**

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06 I.E.: ISENTA  
Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP  
Fone: (19) 3874-5648 Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio;
- Protetor de caçamba;
- Barras de proteção contra impactos laterais;
- Brake-light.

LOCAÇÃO DE 01 (UM) VEÍCULO TIPO CAMINHÃO 3/4 E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 110 cv;

**TRANSMISSÃO:** Manual com 05 (cinco) à frente e uma à ré.

**TRACÇÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco ou tambor nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** Mínima de 02 (dois) lugares.

**PESO BRUTO TOTAL:** Mínimo de 6.500 quilos.

**COMPRIMENTO TOTAL:** Mínimo de 5.600 mm

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:**

- O veículo deverá estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio;
- Carroceria confeccionada em madeira.

LOCAÇÃO DE 01 (UM) VEÍCULO TIPO CAMINHÃO 3/4 E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel

**Potência:** Mínima de 110 cv;

**TRANSMISSÃO:** Manual com 05 (cinco) à frente e uma à ré.

**TRACÇÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco ou tambor nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** Mínima de 02 (dois) lugares.

**PESO BRUTO TOTAL:** Mínimo de 6.500 quilos

**COMPRIMENTO TOTAL:** Mínimo de 5.600 mm

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:**

- O veículo deverá estar equipado com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio;
- Baú confeccionado em alumínio com portas duplas traseiras e porta lateral.

LOCAÇÃO DE 02 (DOIS) VEÍCULOS TIPO FURGÃO, ADAPTADOS PARA TRANSPORTE REFRIGERADO, LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 120 cv;

**Alimentação:** Convencional, por Injeção eletrônica.

**TRANSMISSÃO:** 05 (cinco) à frente e uma ré.

**TRACÇÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**DIMENSÕES:** Distância entre eixos de aproximadamente 2.900 mm, comprimento total de aproximadamente 5.500 mm, largura total de aproximadamente 1.900 mm, volume de aproximadamente 10.000 litros, comprimento da caixa de carga de aproximadamente 3.000 mm.

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS:**

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos e segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio.

**EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS NO COMPARTIMENTO DE CARGA:**

- Os veículos deverão possuir as seguintes transformações no compartimento traseiro:
- Isolamento térmico através de placas inteiriças de poliuretano de no mínimo 100 mm de espessura, revestimento sobre o isolamento através de painéis lisos de "Fiberglass" com no mínimo 2,0 mm de espessura na cor branca, estruturação do assoalho e divisória separando a cabine do compartimento de carga em chapas de compensado naval de no mínimo 15 mm de espessura, drenos para escoamento de água na lavagem de higienização, batentes na entrada das portas, revestidos com perfil metálico, aparelho de refrigeração com motor elétrico equipado com termostato ou regulador de temperatura permitindo transporte de alimentos resfriados ou congelados.

LOCAÇÃO DE 01 (UM) VEÍCULO TIPO VAN, LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO VEÍCULO EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca adesivado em azul ou cor azul, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 120cv;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06

I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648

Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**TRANSMISSÃO:** 05 (cinco) à frente e uma ré.

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** mínima de 14 (quatorze) lugares.

## EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:

- O veículo deverá estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio;
- Barras de proteção contra impactos laterais;
- Ar condicionado;
- CD Player;
- Limpador e lavador do vidro da porta traseira;
- Desembaçador (vidro traseiro térmico).

## EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS:

- Sinalizador acústico e visual de leds de auto brilho em formato de "bulmerangue" com lente inteira ou em módulos ou ainda linear com lentes em módulos dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio estruturado), ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho) com no mínimo 180 leds na cor vermelha distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra;
- Sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano;
- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);
- Strobol nos faróis dianteiros e nas lanternas traseiras;

LOCAÇÃO DE 05 (CINCO) VEÍCULOS TIPO FURGÃO, LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

## MOTORIZAÇÃO:

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 120 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica;

**TRANSMISSÃO:** 05 (cinco) à frente e uma ré;

**TRACÃO:** dianteira ou traseira;

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras;

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**DIMENSÕES:** Distância entre eixos de aproximadamente 3.400 mm, comprimento total de aproximadamente 5.000 mm, largura total de aproximadamente 1.900 mm, volume de aproximadamente 10.000 litros, comprimento da caixa de carga de aproximadamente 3.000 mm.

## EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio;
- Barras de proteção contra impactos laterais;
- Ar condicionado.

## EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS NO COMPARTIMENTO DE CARGA:

- Os veículos deverão possuir pontos de fixação das galolas por meio de elásticos com ganchos; ar condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro; no mínimo 03 (três) cambões confeccionados em haste de alumínio, extensível no mínimo em até 1,5m com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante; 04 galolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso freqüente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga de até 100 quilos;- 02 galolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso freqüente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30 quilos; pequena bancada de trabalho, com gavetelo e armário para transporte de medicamentos; refrigerador de no mínimo 80 litros;- lavatório com bojo em aço e torneira mono cromadas; instalação elétrica de 110 volts, com extensão de no mínimo 25 metros, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora; caixa de água de no mínimo 100 litros; caixa de detritos; quadro de avisos; instalação hidráulica; cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das galolas durante a movimentação do veículo; sinalizador acústico e visual de leds de auto brilho em formato de "bulmerangue" com lente inteira ou em módulos ou ainda linear com lentes em módulos dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio estruturado), ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho) com no mínimo 180 leds na cor vermelha distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra; sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano; farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de no mínimo 10m (RTFML); Strobol nos faróis dianteiros e nas lanternas traseiras.

LOCAÇÃO DE 05 (CINCO) VEÍCULOS, TIPO CAMIONETA PICK-UP CABINE DUPLA COM OPÇÃO DE TRACÃO 4X4, E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, CARROCERIA INTEIRÇA PRODUZIDA EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 02 PORTAS LATERAIS E 01 (UMA) TAMPA TRASEIRA, PNEU DE ESTEPE LOCALIZADO FORA DO COMPARTIMENTO DE CARGAS, (NA PARTE INFERIOR EXTERNA OU ATRÁS DA CARROCERIA DO VEÍCULO), EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca adesivado em azul ou azul, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**GRAFISMO ESPECIAL:** Adesivado com características de identificação da Secretaria de Segurança Pública de Paulínia (guarda municipal)



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06

I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648

Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



envelopamento digital completo e verniz das viaturas, padrão e layout da Secretaria de Segurança Pública de Paulínia (Guarda Municipal);

## **MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Flexível (gasolina / álcool em qualquer proporção) ou diesel;

**Potência:** Mínima de 140 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**NÚMERO DE MARCHAS:** 05 (cinco) à frente e uma à ré;

**TRAÇÃO:** Dianteira ou traseira com opção para tração 4x4;

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras ou disco ou tambor nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**SISTEMA ELÉTRICO:** Suficiente para suportar as adaptações necessárias para caracterização de veículo de emergência; alternador e cabeamento compatíveis com o sistema.

**FORRAÇÃO INTERNA DO VEÍCULO:** Os bancos deverão ser em couro em couro automotivo, com reforço nas áreas de maior desgaste (abas laterais do encosto dos bancos), na cor do acabamento interno do veículo; piso revestido em material resistente, não absorvente e lavável, na cor preta;

## **EQUIPAMENTOS OBRIGATORIOS E ACESSÓRIOS:**

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Ar condicionado;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de cárter e câmbio;
- Barras de proteção contra impactos laterais;
- Tapetes de borracha para o interior;
- Brake-light.

## **ADAPTAÇÕES:**

- Deverão possuir sinalizador acústico e visual de leds de auto brilho em formato de "bulmerangue" com lente inteira ou em módulos ou ainda linear com lentes em módulos dotada de base construída em ABS reforçada com perfil de alumínio ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho) com no mínimo 180 leds na cor vermelha distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra; sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano; farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de no mínimo 10m (RTFML); - Strobol nos faróis dianteiros e nas lanternas traseiras; - console de teto para rádio e o amplificador do sinalizador; porta prancheta com iluminação no painel; revestimento do piso da cabine em chapa de alumínio lavrado; caixa em alumínio lavrado, instalada na cabine atrás da divisória da cabine; lona marítima; estribos laterais; para choque quebra mato com protetor para as lanternas e faróis e suporte para guincho; grade de proteção para as lanternas traseiras; guincho elétrico-mecânico com capacidade de no mínimo 4.000 libras dotado de 30 metros de cabo de aço de no mínimo 3/8; engate com tomada.

LOCAÇÃO DE 03 (TRÊS) VEÍCULOS, TIPO CAMIONETA PICK-UP CABINE SIMPLES COM OPÇÃO PARA TRAÇÃO 4X4, E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, CARROCERIA INTEIRÇA PRODUZIDA EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 02 PORTAS LATERAIS E 01 (UMA) TAMPA TRASEIRA, PNEU DE ESTEPE LOCALIZADO FORA DO COMPARTIMENTO DE CARGAS, (NA PARTE INFERIOR EXTERNA OU ATRÁS DA CARROCERIA DO VEÍCULO), EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca adesivado em azul ou azul, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

## **GRAFISMO ESPECIAL:**

- Adesivado com características de identificação da Secretaria de Segurança Pública de Paulínia (Guarda Municipal);
- Envelopamento digital completo e verniz das viaturas, padrão e layout da Secretaria de Segurança Pública de Paulínia (Guarda Municipal)

## **MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Flexível (gasolina / álcool em qualquer proporção) ou diesel;

**Potência:** Mínima de 140 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**NÚMERO DE MARCHAS:** 05 (cinco) à frente e uma à ré

**TRAÇÃO:** Dianteira ou traseira com opção de tração 4x4;

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras ou disco ou tambor nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**SISTEMA ELÉTRICO:** Suficiente para suportar as adaptações necessárias para caracterização de veículo de emergência; alternador e cabeamento compatíveis com o sistema.

## **EQUIPAMENTOS OBRIGATORIOS E ACESSÓRIOS:**

Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;

- Ar condicionado;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de cárter e câmbio;
- Barras de proteção contra impactos laterais;
- Tapetes de borracha para o interior;
- Brake-light.

## **ADAPTAÇÕES:**

- Sinalizador acústico e visual de leds de auto brilho em formato de "bulmerangue" com lente inteira ou em módulos ou ainda linear com lentes em módulos dotada de base construída em ABS reforçada com perfil de alumínio ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento UV e sistema luminoso composto por conjunto de diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho) com no mínimo 180 leds na cor vermelha distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra; sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano; farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de no mínimo 10m (RTFML); - strobol nos faróis dianteiros e nas lanternas traseiras; console de teto para rádio e o amplificador do sinalizador; porta prancheta com iluminação no painel; baú traseiro em alumínio, estrutura do piso em aço com suportes apropriados para fixações originais do chassi; estrutura interna da carroceria em perfis de alumínio; revestimento externo da carroceria em perfis de alumínio liso; com saias laterais e local de acesso ao gargalo do tanque de combustível; piso em chapa de alumínio lavrado, devidamente calafetado; compartimento para os animais; 04 compartimentos para transportes de 04 animais, sendo que o baú conterá 01 porta lateral de cada lado e 02 portas na traseira de duas folhas, lanternas traseiras com luzes de posição, freio, seta e ré; reposicionamento do para choque traseiro; pintura da carroceria na cor azul ou adesivado em azul igual a da cabine.

LOCAÇÃO DE 04 (QUATRO) VEÍCULOS TIPO VAN, ADAPTADOS PARA O PROGRAMA DE INCLUSÃO DIGITAL, LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

## **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS:**

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

## **MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 120 cv;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06

I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648

Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



**Alimentação:** convencional, por injeção eletrônica.

**TRANSMISSÃO:** 05 (cinco) à frente e uma ré.

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** Mínima de 14 (quatorze) lugares.

**DIMENSÕES:** Distância entre eixos de aproximadamente 3.500 mm, comprimento total de aproximadamente 5.500 mm, largura total de aproximadamente 1.900 mm, volume de aproximadamente 9.000 litros, comprimento da caixa de carga de aproximadamente 3.000 mm e altura da caixa de carga de aproximadamente 1.800 mm.

## EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS:

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de cárter e câmbio.

## EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS NO COMPARTIMENTO DE CARGA:

- Mesa de monitor montada na lateral da porta do veículo com quadro branco para aula e instruções; balcão de informática no fundo do veículo com espaço para dois computadores e 01 impressora, e com armários suspensos para guarda de material; balcão de informática na lateral do veículo para 05 computadores e armário suspenso para guarda de material; cabo externo de extensão de 25 metros para conexão em rede de energia elétrica, para suporte a projetores e equipamentos de informática, tais como computadores e impressoras; tomada externa de telefone com cabo de até 25 metros para conexão em linha telefônica, para acesso discado, ou banda larga; quatro luminárias no teto do veículo, com acendedores individualizados; colocação de 14 tomadas nos balcões de computadores, sendo no mínimo sete de 3 pinos e 07 de 02 pinos, para ligação de equipamentos; colocação de 02 tomadas sendo no mínimo 01 de 3 pinos e 01 de 02 pinos na mesa do monitor; lâmpadas individuais em cada cabine de computador fixadas na parte inferior do armário suspenso, com acendedor individualizado; iluminação externa na porta de entrada do salão; rede dotada de cabeamento embutido sob os armários; escada de 02 degraus para acesso facilitado a porta de entrada; o piso do salão de trabalho será forrado em compensado naval, com piso antiderrapante; toldo na cor azul na parte lateral do veículo com as medidas aproximadas de 3,40 m de largura por 2 m de comprimento; toldo na cor azul na parte traseira do veículo com as medidas aproximadas de: 1,5 m de largura por 2 m de comprimento; ar condicionado com saída de ar e controle no compartimento traseiro.

**LOCAÇÃO DE 02 (DOIS) VEÍCULOS TIPO VAN, ADAPTADOS PARA OFICINA MÓVEL, LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO VEÍCULO, EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES:**

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção;

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** mínima de 120 cv;

**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**TRANSMISSÃO:** 05 (cinco) à frente e uma ré.

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**DIMENSÕES:** Distância entre eixos de aproximadamente 3.500 mm, comprimento total de aproximadamente 5.500 mm, largura total de aproximadamente 1.900 mm, volume de aproximadamente 9.000 litros, comprimento da caixa de carga de aproximadamente 3.000 mm e altura da caixa de carga de aproximadamente 1.800 mm.

## EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS:

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos e segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de cárter e câmbio.

## EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS NO COMPARTIMENTO DE CARGA:

- Deverão possuir balcão de atendimento colocado na porta lateral da carroceria, com recuo de aproximadamente 0,80 cm para dentro, com prateleiras sobre o balcão, prateleiras estas com régua na frente correspondente a aproximadamente 1/3 da altura de cada prateleira; balcão no fundo da carroceria, juntamente com prateleiras, dispostas da mesma forma do balcão em número de 03 prateleiras, divididas entre si, formando caixas para colocação de objetos; armário na lateral contrária do balcão com portas em um total de 12 portas com caixas internas para colocação de objetos. A largura destas prateleiras deverá ser de no mínimo 40 cm interna. Essas portas poderão ser dotadas de chaves; colocação de tomadas no balcão localizado na parte traseira, e na parte de fundo do balcão de entrega de mercadorias. Essas tomadas deverão suportar 12 volts, fornecidas através de bateria auxiliar, e também de pelo menos 04 tomadas para 127 volts, com cabo externo de extensão de no mínimo 25 metros para conexão em rede de energia elétrica; quatro luminárias no teto do veículo, com acendedores individualizados; lâmpada auxiliar acoplada na lateral do balcão traseiro, junto à bancada para iluminação individual; duas cadeiras de uso interno para atendente e técnico; iluminação externa na porta de atendimento; o balcão de atendimento deverá ser forrado em fórmica, ou borracha, e os armários de mercadorias deverão ser forrados em tãcon ou material similar; escada de 02 degraus para acesso facilitado a porta do balcão; lavatório com bojo em aço e torneira mono cromadas entre o balcão de atendimento e a prateleira traseira, com caixa de água de no mínimo 100 litros e caixa de detritos; o piso do salão de trabalho será forrado em compensado naval, com piso antiderrapante; toldo na cor azul na parte lateral do veículo com as seguintes medidas aproximadas de 3,40 m de largura por 2 m de comprimento; toldo na cor azul na parte traseira do veículo com medidas aproximadas de 1,5 m de largura por 2 m de comprimento; ar condicionado com saída de ar e controle no compartimento traseiro;

**LOCAÇÃO DE 04 (QUATRO) VEÍCULOS TIPO VAN, DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, MONOBLOCO CONFECCIONADO EM AÇO E ORIGINAL DE FÁBRICA, COM 03 OU 04 PORTAS LATERAIS E PORTAS TRASEIRAS PARA ACESSO AO VEÍCULO EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES:**

**COR:** Veículo pintado na cor branca e adesivado em azul ou azul, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** mínima de 120 cv;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06

I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648

Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



**Alimentação:** Convencional, por injeção eletrônica.

**TRANSMISSÃO:** 05 (cinco) à frente e uma ré.

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**DIMENSÕES:** Distância entre eixos de aproximadamente 3.500 mm, comprimento total de aproximadamente 5.500 mm, largura total de aproximadamente 1.900 mm, volume de aproximadamente 9.000 litros, comprimento da caixa de carga de aproximadamente 3.000 mm e altura da caixa de carga de aproximadamente 1.800 mm.

## EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS:

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos e segurança traseiros laterais de 03 (três) pontos;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio.

## EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS NO COMPARTIMENTO DE CARGA:

- 01 balcão em L revestido em tacon; 01 mesa de recepção com cadeira giratória para atendente; refrigerador de 80 L; 02 cadeiras para atendimento na recepção; armários para guarda de equipamentos; mesa e cadeira para atendimento revestida em fórmica; divisória da cabine do motorista janela de comunicação; lavatório com bojo em aço e torneira mono cromadas; instalação elétrica de 110 volts, com extensão de no mínimo 25 m, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora; caixa de água de 100 litros; gaveteiro para guarda de documentos; caixa de detritos; quadro de avisos; instalação hidráulica; forração em fibra de vidro com stropor tipo P2 ou superior; ventilador interno; toldo na cor azul na parte lateral do veículo com as medidas aproximadas de 3,40 m de largura por 2 m de comprimento; toldo na cor azul na parte traseira do veículo com as medidas aproximadas de 1,5 m de largura por 2 m de comprimento; ar condicionado com saída de ar e controle no compartimento traseiro; sinalizador acústico e visual de leds de auto brilho em formato de "bulmerangue" com lente Intelig ou em módulos ou ainda linear com lentes em módulos dotada de base construída em abs (reforçada com perfil de alumínio estruturado), ou alumínio na cor preta, cúpula(s), injetada(s) em policarbonato na cor cristal, resistente a impactos e descoloração, com tratamento uv e sistema luminoso composto por conjunto de diodos emissores de luz (led) próprios para iluminação (categoria alto brilho) com no mínimo 180 leds na cor vermelha distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra; sirene com 04 (quatro) tons distintos com megafone com ajuste de engano; farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de no mínimo 10m (RTFML); strobos nos faróis dianteiros e nas lanternas traseiras.
- layout conforme demonstrado abaixo:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE 04 (QUATRO) VEÍCULOS TIPO CAMINHÃO TOCO E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL EM COR SÓLIDA, COM GIROFLEX DE LEDS NA COR AMARELA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 170 cv;

**Transmissão:** manual com 05 (cinco) à frente e uma à ré.

**TRACÃO:** dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco ou tambor nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** mínima de 02 (dois) lugares.

**PESO BRUTO TOTAL:** Aproximadamente de 15.000 quilos.

## EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio;
- Giroflex de leds na cor amarela e tanque para transporte de água com no mínimo 8.000 litros

## CARACTERÍSTICAS GERAIS:

- A estrutura do tanque deverá ser construída em formato elíptico, com chapas em aço carbono de no mínimo 4,5 mm de espessura, sendo o sistema de quebra ondas interno em aço carbono, unidas por processo de solda eletricamente aplicada interna e externamente, longarinas paralelas reforçadas para a fixação no chassi, acabamento externo envolvente nas laterais e na traseira, de contenção e segurança, e visor externo de nível do tanque; bomba do tipo centrífuga para exercer a função de auto carregamento com vazão de até 70.000 litros / hora à 3.500 RPM, acionada mecanicamente por tomada de força já existente na saída do conjunto de transmissão / força do caminhão; mangueira especial para realizar a operação de auto abastecimento, com diâmetro de no mínimo 2,1/2" e 8 metros de comprimento; canhão monitor equipamento com bico regulável do tipo fog hog com alcance aproximado de 45 metros; mangueira de irrigação com no mínimo 20 metros de comprimento e diâmetro de 1 pol. equipada com bico regulável do tipo jato / leque, instalada em carretel na lateral do equipamento; 2 bicos de patos instalados na traseira do equipamento com alcance aproximado de 15 m x 15 m e 2 bicos de pato instalados na dianteira do equipamento abaixo da cabine do caminhão; barra lava estrada instalada na parte inferior traseira do equipamento com descarga por gravidade e adonamento pneumático de dentro da cabine do caminhão; saída de água de no mínimo 2 1/2 pol. de diâmetro com pressão da bomba instalada na lateral do tanque; conjunto de pára - lamas e pára - choque traseiro construídos em conformidade às exigências das leis de trânsito nacionais, sinalização do conjunto do tanque através de faixas refletivas homologadas (DENATRAN), e sistema elétrico completo (chicote e lâmpadas) instalados no tanque; escada especial do tipo "marinheiro", para acesso à parte superior do equipamento tanque; estrutura especial de segurança, instalada na parte superior do tanque equipada com corrimão e suporte de apoio; pintura interna do tanque com tinta especial anti - corrosão do tipo "epóxi", e externa com tinta esmalte sintético de secagem rápida, na cor azul.

LOCAÇÃO DE 01 (UM) VEÍCULO TIPO CAMINHÃO TOCO E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL EM COR SÓLIDA, NAS ESPECIFICAÇÕES ABAIXO:

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel;

**Potência:** Mínima de 170 cv;

**TRANSMISSÃO:** Manual com 05 (cinco) à frente e uma à ré.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06

I.E.: ISENTA

Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP

Fone: (19) 3874-5648

Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco ou tambor nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** Mínima de 02 (dois) lugares.

**PESO BRUTO TOTAL:** Aproximadamente de 15.000 quilos.

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:**

- O veículo deverá estar equipado com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio;
- Carroceria tipo prancha para transporte de máquinas, confeccionada em aço e madeira com no mínimo 6,80 metros de comprimento por 2,60 metros de largura.

**LOCAÇÃO DE 02 (DOIS) VEÍCULOS TIPO CAMINHÃO 3/4 E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:**

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel

**Potência:** Mínima de 110 cv;

**TRANSMISSÃO:** Manual com 05 (cinco) à frente e uma à ré.

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco ou tambor nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** Mínima de 02 (dois) lugares.

**PESO BRUTO TOTAL:** Mínimo de 6.500 quilos.

**COMPRIMENTO TOTAL:** Mínimo de 5.500 mm

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:**

- Equipado com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio.

**CARACTERÍSTICAS GERAIS:**

- Os veículos deverão possuir plataforma hidráulica para trabalhos aéreos, de sistema tipo "tesoura"; construção em chapa de aço especial; capacidade de carga na plataforma de no mínimo 300 quilos; dimensões aproximadas da plataforma de trabalho padrão: largura externa = 1,0 m x comprimento = 2,0 m; piso em chapa de aço revestido com manta de borracha antiderrapante; guarda corpo com altura de aproximadamente 1,2 m; pintura fundo a base de "epoxi" e pintura final "poliuretânica" na cor do veículo; tomada de força com acionamento pneumático e bomba hidráulica acoplada diretamente; par de estabilizadores hidráulicos; comando elétrico situado no cesto e na base do equipamento; altura de trabalho de no mínimo 6,8 m; tanque de óleo com filtro e visor de nível; barra sinalizadora luminosa (giroflex) com luz de trabalho e "break-light"; farol de manejo com no mínimo 03 m de cabo; deslocamento lateral hidráulico de 0,9 m para cada lado; acelerador manual mecânico ou eletrônico; esfera de engate com suporte e tomada elétrica; suporte para cones; cones de sinalização; sistema de parada e partida na cesta; carroceria multifuncional com armários; carroceria tipo "carga seca"; cesto em fibra de vidro com assoalho em borracha antiderrapante; tomada hidráulica no cesto e na base; tomada elétrica no cesto de 12 v; motor estacionário com bomba hidráulica acoplada.

**LOCAÇÃO DE 03 (TRÊS) VEÍCULOS TIPO CAMINHÃO 3/4 E DE LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL EM COR SÓLIDA, NAS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:**

**COR:** Veículo pintado na cor branca, no padrão original de fábrica e de linha de produção.

**MOTORIZAÇÃO:**

**Combustível:** Diesel

**Potência:** Mínima de 110 cv;

**TRANSMISSÃO:** Manual com 05 (cinco) à frente e uma à ré.

**TRACÃO:** Dianteira ou traseira.

**SISTEMA DE FREIO:** A disco ou tambor nas rodas dianteiras e a tambor ou disco nas rodas traseiras.

**DIREÇÃO:** Hidráulica.

**CAPACIDADE:** Mínima de 02 (dois) lugares.

**PESO BRUTO TOTAL:** Mínimo de 6.500 quilos.

**COMPRIMENTO TOTAL:** Mínimo de 5.500 mm

**EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS E ACESSÓRIOS:**

- Os veículos deverão estar equipados com todos os equipamentos de série não especificados e exigidos pelo Contran;
- Cintos de segurança;
- Retrovisor externo do lado direito;
- Protetor de carter e câmbio.

**CARACTERÍSTICAS GERAIS:**

- Os veículos deverão possuir plataforma auto-socorro de movimentos hidráulicos, deslizante e basculante; capacidade de carga máxima, sobre a plataforma de aproximadamente: 3.500 quilos; dimensão padrão da plataforma de carga de aproximadamente: 2,00 x 5,00 m; guincho de cabo hidráulico com capacidade para no mínimo 3.600 quilogramas força de arraste; cabo de aço polido tipo m6x19af, Ø 3/8", 25m e gancho giratório; garfo hidráulico (asa delta) com capacidade para no mínimo 1.500 quilogramas força; acelerador manual ou eletrônico; caixa de comando e de ferramentas com chaves; cinta de resgate com ganchos e manilhas; no mínimo 6 cintas para amarração de rodas; no mínimo 2 cunhas de rodas; controle remoto com fio para o guincho de cabo; reservatório de água com saboneteira; barra luminosa em giroflex com leds luminosos; cabo auxiliar de partida; no mínimo dois faróis de trabalho; régua de sinalização; patesca para derivação de cabo; pára-lamas envelopantes com apara-barro.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

CNPJ: 45.751.435/0001-06 I.E.: ISENTA  
Av. Prefeito José Lozano Araújo, 1551 - Bairro Parque Brasil 500 - Paulínia/SP  
Fone: (19) 3874-5648 Fax: (19) 3874-5647

e-mail: [compras@paulinia.sp.gov.br](mailto:compras@paulinia.sp.gov.br)



## Observação:

Atestamos que houve a inclusão no contrato dos seguintes veículos;

### Item 01

Quantidade: 01 (um) veículo

Especificação: Ducato Minibus 16 lugares adaptado para uso da guarda Municipal

Adaptações: Sinalização acústica visual (giroflex e sirene)

Grafismo segundo padrão da Guarda Municipal.

### Item 02

Quantidade: 05 (cinco) veículos

Especificação: Ducato Maxi Cargo adaptado Base Móvel Comunitária da Guarda Municipal

Adaptações: Sinalização acústica visual (giroflex e sirene)

Grafismo segundo padrão da Guarda Municipal.

Compartmento traseiro adaptado para Base Móvel Comunitária

### Item 03

Quantidade: 01 (um) Veículo

Especificação: S10 2.4 cabine simples adaptada para uso da guarda Municipal

Adaptações: Sinalização acústica (giroflex e sirene)

Grafismo segundo padrão da Guarda Municipal.

### Item 04

Quantidade: 01 (um) Veículo

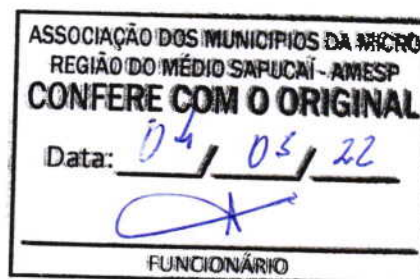
Especificação: Corolla 2.0 Automático

Adaptações: Blindagem nível III A

### Item 05

Quantidade: 07 (sete) Veículos

Especificação: Corolla 2.0 Automático



Informamos ainda que a empresa cumpriu rigorosamente o objeto contratual, não havendo até a presente data, nada que a desabone, tanto comercial como tecnicamente.

Paulínia, 05 de Março de 2015.

**JOSE VALENTIM KREPSKI**  
Secretário Municipal de Transportes



*Prefeitura do Município de Cajamar*  
Diretoria Municipal de Administração



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

A **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJAMAR**, estabelecida na Praça José Rodrigues do Nascimento, 30, Cajamar/SP, inscrita no CNPJ sob n.º 46.523.023/0001-81, através da Diretoria Municipal de Administração, atesta para os devidos fins e efeitos de direito, que a empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o n.º 07.590.934/0001-70, realiza a prestação de serviços de locação de veículos e motocicletas, conforme abaixo especificados, cumprindo os requisitos de prazo de entrega, qualidade e quantidade, conforme estabelecido em nossas Notas de Empenho, não existindo, portanto, nenhum fato que desabone sua idoneidade e capacidade comercial.

**Pregão Presencial n.º 041/2015 - PA n.º 6.037/2015**

**Contrato: 97/2015**

**Produto: Fornecido: Veículos Diversos**

**Quantidade: 101 veículos**

**Período: 12 (doze) meses**

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	01	Veículo Tipo Hatch 1.0 Completo - Palio/Gol	40
02	01	Motocicleta "offroad" 300 cc, adaptado como viatura Guarda Municipal - XRE 300	8
03	01	Veículo Van Furgão, adaptado como Funeraria, com quatro urnas cada - FIAT/Ducato	2
4	01	Veículo Van Passageiro, 15 lugares - FIAT/Ducato	7



*Prefeitura do Município de Cajamar*  
Diretoria Municipal de Administração



06	01	Veículo Van Furgão, adaptado como Ambulância - FIAT/Ducato	10
09	01	Veículo Pickup, 4x4, Cabine Dupla, 2400 cc, adaptado como viatura Guarda Municipal, com cela, sirene, iluminação - GM/S10	1
		Veículo Pickup, 4x4, Cabine Dupla, 2400 cc, - GM/S10	1
	02	Veículo Pickup, cabine estendida, 1360 cc, adaptado como viatura de trânsito, sirene, iluminação - FIAT/Strada	5
11	01	Veículo Pickup, 4x4, Cabine Dupla, 2400 cc, adaptado como viatura Guarda Municipal, com cela, sirene, iluminação - GM/S10	2
	02	Veículo Pickup, 4x4, Cabine Dupla, 2400 cc, - GM/S10	2
12	01	Veículo Station Wagon, 1590 cc, adaptado como viatura Guarda Municipal, com cela, sirene, iluminação - FIAT/Palio Weekend	15
	02	Veículo SUV, 1590 cc, adaptado como viatura Guarda Municipal, com cela, sirene, iluminação - RENAULT/Duster	2
	03	Veículo Pickup, 4x4, Cabine Dupla, 2400 cc, - GM/S10	2
		Veículo Pickup, 4x4, Cabine Dupla, 2400 cc, - GM/S10	1
13	01	Veículo Van Furgão, - FIAT/Ducato	1



# Prefeitura do Município de Cajamar

Diretoria Municipal de Administração



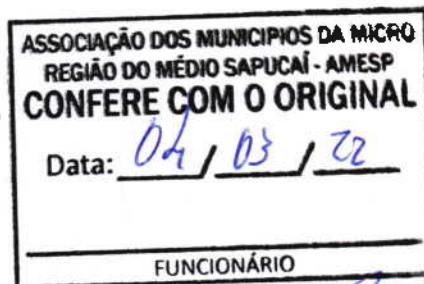
14	1	Veículo Van Furgão, adaptado como viatura Guarda Municipal, Base Móvel, sirene, iluminação - FIAT/Ducato	1
		Veículo Van Furgão, adaptado como viatura Trânsito, Base Móvel, sirene, iluminação - FIAT/Ducato	1
TOTAL			101

Em virtude deste comportamento afofamos que a empresa está  
apta a assumir compromissos na área de sua atuação.

Cajamar, 14 de junho de 2017.

**PAULO SERGIO NEVES NUNES TRIBUNA**

Diretor Municipal de Administração



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O Centro de Perícias Científicas "Renato Chaves", sediado na rua dos Trabalhadores s/n, bairro do Benguí, município de Belém, estado do Pará inscrito no CNPJ sob o nº 03.664.871/0001-06, ATESTA para os devidos fins, que a empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTE LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 07.590.934/0001-70, sediada na Rua Cristiano Moreira Sales, sala nº 42, bairro Estoril, Cep 30.494-360, cidade Belo Horizonte, estado do Minas Geras, presta serviços de locação de veículos automotores, sem motorista, em carácter permanente, e em regime mensalista, com quilometragem livre, destinada a suprir as necessidades deste Centro de Perícias Científicas Renato Chaves, com vigência contratual de 28/02/2021 a 27/02/2022.

Lote	Item	Marca	Und. medida	Qtd	Valor Unit.	Valor Mensal	Valor Anual
2	6	Veículo tipo furgão adptado para transporte funérario	UND	25	R\$ 9.754,38	R\$ 243.859,50	R\$ 2.926.314,00
5	12	Veículo tipo Pick Up-Up 1.6	UND	10	R\$ 2.319,29	R\$ 23.192,90	R\$ 278.314,80
5	14	Veículo tipo Pick Up-Up Cabine Dupla 2.8 4x4	UND	25	R\$ 6.228,08	R\$ 155.702,00	R\$ 1.868.424,00
6	15	Veículo para transporte de 7 passageiros	UND	3	R\$ 4.519,47	R\$ 13.558,41	R\$ 162.700,92
6	16	Veículo tipo VAN 15 lugares	UND	2	R\$ 10.807,45	R\$ 21.614,84	R\$ 259.378,80
6	17	Veículos tipo furgão adaptada para transporte de pessoas e cargas	UND	2	R\$ 6.877,45	R\$ 13.754,90	R\$ 165.058,80
7	18	Caminhão ¾ baú	UND	4	R\$ 14.286,37	R\$ 57.145,48	R\$ 685.745,76
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 54.799,46</b>	<b>R\$ 528.828,03</b>	<b>R\$ 6.345.936,36</b>

  
Edvaldo Rodrigues de Castro  
Diretor Adm. e Financeiro  
Mat. 57.95331/5-CPC/RC





GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES"  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA



Atestamos ainda, que tais serviços foram prestados com desempenho satisfatório, atendendo ao objeto pactuado através do segundo termo aditivo de Contrato Administrativo Nº 004/2020 CPC RC, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações comerciais, técnicas, e profissionais assumidas.

Por ser expressão da verdade, firmo(amos) o presente.

Belém/PA, 28 de Abril de 2021.

**EDVALDO RODRIGUES DE CASTRO**  
Diretor Administrativo e Financeiro

PODER JUDICIÁRIO - TJMG - CORREGEDORIA GERAL DE JUSTIÇA

10º TABELIONATO DE NOTAS DE BELO HORIZONTE  
Autentico este documento, composto de 2 folha(s), por minha rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.  
Belo Horizonte, 05/05/2021 16:43:25 28377

SELO DE CONSULTA: EPN66156  
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1279.3103.9272.5637  
Quantidade de atos praticados: 2

Ato(s) praticado(s) por **Lucas Nunes Ferreira**  
Fernando Augusto de Souza Oliveira - Tabelião Substituto  
Emol: R\$11,64 TFE: R\$3,62 Total: R\$15,26 INSCRIÇÃO: 13054  
Consulta e validade desta selo no site: <https://se/csljmg.jus.br>

Nº DA ETIQUETA: AAX943035





Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais

BELO HORIZONTE

**CERTIDÃO CÍVEL DE FALÊNCIA E CONCORDATA NEGATIVA**



CERTIFICO que, revendo os registros de distribuição de ação de NATUREZA CÍVEL nesta comarca, até a presente data, nas ações específicas de Concordata Preventiva / Suspensiva, Falência de Empresários, Sociedades Empresariais, Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, Recuperação Extrajudicial, Recuperação Judicial, NADA CONSTA em tramitação contra:

Nome: LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA  
CNPJ: 07.590.934/0001-70

**Observações:**

a) Certidão expedida gratuitamente através da internet, nos termos do caput do art. 8º da Resolução 121/2010 do Conselho Nacional de Justiça;

b) a informação do número do CPF/CNPJ é de responsabilidade do solicitante da certidão, sendo pesquisados o nome e o CPF/CNPJ exatamente como digitados;

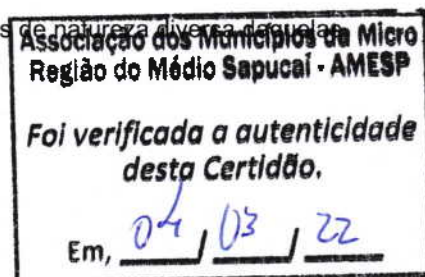
c) ao destinatário cabe conferir o nome e a titularidade do número do CPF/CNPJ informado, podendo confirmar a autenticidade da Certidão no portal do Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais (<http://www.tjmg.jus.br>), pelo prazo de 3 (três) meses após a sua expedição;

d) esta Certidão inclui os processos físicos e eletrônicos, onde houver sido implantado o Processo Judicial Eletrônico - PJe, o Sistema CNJ (Ex-Projudi) e o SEEU - Sistema Eletrônico de Execução Unificada, tendo a mesma validade da certidão emitida diretamente no Fórum e abrange os processos da Justiça Comum, do Juizado Especial e da Turma Recursal apenas da comarca pesquisada, com exceção do SEEU, cujo sistema unificado abrange todas as comarcas do Estado;

e) A presente certidão não faz referência a período de anos, uma vez que somente se refere à existência de feitos judiciais em andamento (processos ativos) contra o nome pesquisado, conforme Provimento 355/2018 da Corregedoria Geral de Justiça.

A presente certidão NÃO EXCLUI a possibilidade da existência de outras ações de natureza diversa das aqui mencionadas.

Certidão solicitada em 23 de Fevereiro de 2022 às 09:01



BELO HORIZONTE, 23 de Fevereiro de 2022 às 09:01

**Código de Autenticação:** 2202-2309-0110-0477-0732

Para validar esta certidão, acesse o site do TJMG ([www.tjmg.jus.br](http://www.tjmg.jus.br)) em Certidão Judicial/AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO /AUTENTICAÇÃO 2 informando o código.

ATENÇÃO: Documento composto de 1 folha(s). Documento emitido por processamento eletrônico. Qualquer emenda ou rasura gera sua invalidade e será considerada como indicio de possível adulteração ou tentativa de fraude.



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL  
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 8.0.5

## RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

### IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 31207379098	CNPJ 07.590.934/0001-70
NOME EMPRESARIAL Luiz Viana Transportes Ltda	

### IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2020 a 31/12/2020
NATUREZA DO LIVRO Diário	NÚMERO DO LIVRO 17
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15	

### ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
contabilista	06065230650	BRUNO DE CARVALHO ALMEIDA:06065230650	637122132168253822 1	30/09/2020 a 30/09/2023	Não
Administrador	04972159693	LUIZ DANIEL GOULART VIANA:04972159693	102051843001027779 507303964785972088 218	15/06/2018 a 14/06/2021	Sim

### NÚMERO DO RECIBO:

2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.  
D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7

Escrituração recebida via Internet  
pelo Agente Receptor SERPRO  
em 30/04/2021 às 17:14:36  
  
9F.93.EA.5A.D6.AF.D0.04  
CA.CF.60.03.6A.30.92.70

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.



## TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

### TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial Luiz Viana Transportes Ltda

NIRE 31207379098

CNPJ 07.590.934/0001-70

Número de Ordem 17

Natureza do Livro Diário

Município BELO HORIZONTE

Data do arquivamento dos atos constitutivos 05/09/2005

Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária

Data de encerramento do exercício social 31/12/2020

Quantidade total de linhas do arquivo digital 34461

### TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial Luiz Viana Transportes Ltda

Natureza do Livro Diário

Número de ordem 17

Quantidade total de linhas do arquivo digital 34461

Data de início 01/01/2020

Data de término 31/12/2020

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 1 de 1



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 52.405.045,47	R\$ 75.932.974,03
CIRCULANTE		R\$ 3.870.391,95	R\$ 11.572.568,08
DISPONIBILIDADES		R\$ 3.161.504,88	R\$ 9.482.424,36
CAIXA		R\$ 96.039,34	R\$ 1.272.966,94
Caixa		R\$ 96.039,34	R\$ 1.272.966,94
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 104.191,04	R\$ 236.022,91
Banco Santander S.A.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Banco Bradesco S.A.		R\$ 1,00	R\$ 1,00
Caixa Econômica Federal		R\$ 4.338,26	R\$ 222.503,27
Banco do Estado do Pará S.A. - 626549-9		R\$ 99.851,78	R\$ 12.528,81
Banco do Estado do Pará S.A. - 634502-6		R\$ 0,00	R\$ 989,83
VALORES MOBILIÁRIOS - MERCADO DE CAPITAIS		R\$ 2.961.274,50	R\$ 7.973.434,51
Santander S.A. - CDB/RDB		R\$ 1.736.612,97	R\$ 7.261.182,19
Bradesco S.A. - Invest Fácil		R\$ 95.237,30	R\$ 227.930,84
Santander S.A. - ContaMax Empresarial		R\$ 1.129.424,23	R\$ 484.321,48
CRÉDITOS		R\$ 708.887,07	R\$ 492.643,29
CLIENTES		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) (-) Receitas a Realizar - Regime de Caixa		R\$ (7.709.694,51)	R\$ (8.055.601,84)
Prefeitura Municipal De Paulínia - Secr		R\$ 4.762.622,37	R\$ 4.260.998,25
Tb serviços, transporte, limpeza, gerenc		R\$ 1.560,00	R\$ 1.560,00
Prefeitura Municipal de Vinhedo		R\$ 869.884,73	R\$ 869.884,73
Prefeitura Municipal de Elias Fausto		R\$ 25.077,01	R\$ 25.077,01
Serviço Autônomo De Água, Esgoto SAAE		R\$ 5.460,00	R\$ 0,00
Ricardo Rocha de Faria		R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00
Prefeitura da Estância Turística de Salt		R\$ 102.460,52	R\$ 87.411,10
Prefeitura Municipal de Contagem Guard		R\$ 301.117,83	R\$ 158.789,71
Município de Cajamar		R\$ 317.902,26	R\$ 317.902,26
Município de Jundiá		R\$ 279.428,53	R\$ 129.368,44
Associação Cuidar Bem / MG - ACB		R\$ 9.000,00	R\$ 9.000,00
Betel Plus Comercial Ltda EPP		R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
Departamento de Água e Esgoto de Sumaré		R\$ 41.051,00	R\$ 41.051,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 1 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Município de Hortolândia		R\$ 393.351,29	R\$ 645.963,81
Shirley Aparecida Alves		R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00
Município de Serra Negra		R\$ 16.321,24	R\$ 16.321,24
Prefeitura Municipal de Santa Cruz das P		R\$ 153.421,42	R\$ 153.421,42
Prefeitura Municipal de Tatui		R\$ 185.691,10	R\$ 63.389,76
Município de Rio Acima		R\$ 41.454,53	R\$ 42.254,84
Fundo Municipal de Saúde		R\$ 0,00	R\$ 82.284,92
Município de Pindamonhangaba		R\$ 175.490,68	R\$ 326.088,60
Município de Nova Lima - SEMAD - Secretaria de Administração		R\$ 0,00	R\$ 11.866,80
Autorquia Municipal de Trânsito e Transportes de Contagem -		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Consórcio Aliança		R\$ 0,00	R\$ 34.102,48
Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico Mineração e Energia - SEDEME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Detran/PA		R\$ 0,00	R\$ 2.379,13
De Nigris Distribuidora de Veículos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Funtelpa- Fundação Paraense de Radiofusão		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Sebrae Pará		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Sec.Est.Saúde Pará - SESPA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Polícia Civil do Estado do PA		R\$ 0,00	R\$ 250.005,82
Centro de Perícias Científicas Renato Chaves		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Município de Imperatriz - SEAMO		R\$ 0,00	R\$ 205.715,98
Município de Codo Fundo Municipal Saude		R\$ 0,00	R\$ 203.264,65
Município Pedro do Rosário - SEMUS		R\$ 0,00	R\$ 12.675,81
Município de Presidente Vargas-FMSPV		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Prefeitura Municipal de Bequimão		R\$ 0,00	R\$ 43.316,64
Prefeitura Municipal de Marajá do Sena		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ITERPA- Instituto de Terras do Pará		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Município de Loreto		R\$ 0,00	R\$ 12.900,00
Prefeitura Municipal de Parauapebas		R\$ 0,00	R\$ 100,00
Corpo de Bombeiros Militar do Pará- CBMPA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Instituto de Gestão Previdenciária do Estado do Pará		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 2 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Secretaria de Estado de Comunicação-SECOM		R\$ 0,00	R\$ 9.038,94
Fundo Municipal de Assistência Social de Hortolandia		R\$ 0,00	R\$ 11.068,50
DEVEDORES EM CONTAS CORRENTES		R\$ 600.535,33	R\$ 394.615,55
Prefeitura Municipal de Sumaré		R\$ 4.937,40	R\$ 4.937,40
Prefeitura Municipal de Paulínea		R\$ 101.665,10	R\$ 101.665,10
Prefeitura Municipal de Vinhedo		R\$ 1.591,86	R\$ 1.591,86
Departamento de Água e Esgoto de Sumaré - DAE Sumaré		R\$ 25,53	R\$ 25,53
Credicar Locadora de Veículos Ltda		R\$ 295.225,90	R\$ 176.418,53
Loc Rio Locadora de Veículo Eireli		R\$ 92.581,26	R\$ 78.477,13
Diego Fonseca Rodrigues		R\$ 31.500,00	R\$ 31.500,00
Seguros Sura S.A.		R\$ 73.008,28	R\$ 0,00
ADIANTAMENTOS		R\$ 4.560,00	R\$ 4.000,00
Adiantamento de Salários		R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00
Líquido de Férias		R\$ 560,00	R\$ 0,00
Líquido de Rescisões		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Adiantamento de 13º Salário		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO A FORNECEDORES		R\$ 12.764,00	R\$ 3.000,00
Zampieri & Zampieri Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Eberlin Brasil Equipamentos Ltda		R\$ 9.585,00	R\$ 0,00
CRS Comercial Eletrônica Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Labet Exames Toxicológicos Ltda		R\$ 179,00	R\$ 0,00
Victor Lucas de Oliveira 45977390840.		R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
Roda de Ouro Ind. e Com. de Carrocerias Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Gilton Industria e Comércio de Equipamentos Hidráulicos Ltda.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Viviane da Silva Lobo		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rocha Motors Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR		R\$ 84.910,08	R\$ 84.910,08
CSLL a Recuperar		R\$ 17.038,66	R\$ 17.038,66
COFINS a Recuperar/Compensar		R\$ 17.236,80	R\$ 17.236,80
IRRF a Recuperar/Compensar		R\$ 1.851,05	R\$ 1.851,05

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 3 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
PIS a Recuperar/Compensar		R\$ 3.517,97	R\$ 3.517,97
IRPJ a Recuperar/Compensar		R\$ 45.265,60	R\$ 45.265,60
IRRF sobre Rendimento de Aplicações Financeiras		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CAUÇÕES E RETENÇÕES CONTRATUAIS		R\$ 6.117,66	R\$ 6.117,66
Retenções Contratuais		R\$ 6.117,66	R\$ 6.117,66
ESTOQUES		R\$ 0,00	R\$ 1.597.500,43
( - ) NOSSO ESTOQUE EM PODER DE TERCEIRO		R\$ 0,00	R\$ 1.597.500,43
Remessa para Industrialização		R\$ 0,00	R\$ 1.597.500,43
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R\$ 48.534.653,52	R\$ 64.360.405,95
IMOBILIZADO		R\$ 48.534.653,52	R\$ 64.360.405,95
IMOBILIZADO		R\$ 48.534.653,52	R\$ 64.360.405,95
Edifícios e Construções		R\$ 4.000.000,00	R\$ 4.000.000,00
Equipamentos de Informática		R\$ 27.616,54	R\$ 27.616,54
Ferramentas		R\$ 990,00	R\$ 990,00
Instalações		R\$ 300.452,91	R\$ 335.766,91
Máquinas e Equipamentos		R\$ 80.825,68	R\$ 97.325,68
Móveis e Utensílios		R\$ 91.622,00	R\$ 91.622,00
Terrenos		R\$ 665.507,89	R\$ 665.507,89
Veículos		R\$ 43.367.638,50	R\$ 59.141.576,93
PASSIVO		R\$ 52.405.045,47	R\$ 75.932.974,03
CIRCULANTE		R\$ 4.019.156,86	R\$ 3.455.611,05
FORNECEDORES		R\$ 390.754,16	R\$ 179.761,37
FORNECEDORES		R\$ 390.754,16	R\$ 179.761,37
Global Soluções em Rastreamento e Monitor		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contabilidade Carvalhos Eireli		R\$ 5.053,85	R\$ 0,00
Recap Pneu Ltda		R\$ 3.170,67	R\$ 0,00
Netscanner Comercio E Solucoes Em Tecnol		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Neilson De Jesus Queiroz Funilaria - Me		R\$ 1.350,00	R\$ 600,00
Zetec Ltda - Me		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Alinhacamp Comercio E Servicos Ltda - Me		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 4 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
cardiesel ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Santa Rita Comercial Assistencia Automot		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MARFA - Comercio e Auto Elétrica Ltda -		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Edemilson José da Silva Automotiva - EPP		R\$ 450,00	R\$ 0,00
Firenze Comércio de Ar Condicionado Ltda		R\$ 220,00	R\$ 0,00
girando comercio de pecas ltda FI 07		R\$ 8.274,66	R\$ 7.557,45
rca distribuidora e comercio de auto pec		R\$ 4.032,50	R\$ 1.617,00
Scap Help Auto Peças Ltda - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
h. luccarelli junior auto pecas epp.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Ponto Cinco Comércio de Pneus Ltda		R\$ 0,00	R\$ 5.781,78
nucleo moto pecas ltda me		R\$ 142,00	R\$ 142,00
fitpecas com de pecas autom ltda		R\$ 0,00	R\$ 783,34
tem q t comercio de auto peças ltda - me		R\$ 0,00	R\$ 457,00
Torplaf Manutencao de Maquinas Ltda - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Tempo Distribuidora de Veículos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 1.268,75
pirasa veiculos ltda-fi campina FI 04		R\$ 0,00	R\$ 0,00
comercial nemeth ltda FI 15		R\$ 0,00	R\$ 0,00
nippokar ltda FI 03		R\$ 0,00	R\$ 0,00
comercial germanica ltda FI 28		R\$ 67,57	R\$ 1.044,15
fitnovas comercio de pecas automotivas I		R\$ 0,00	R\$ 0,00
FCA Fiat Chrysler Automóveis Brasil Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SK Automotive Distribuidora S.A.		R\$ 12.261,56	R\$ 5.625,19
evolub - evolucao lubrificantes ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
mais comercial adaptadora veic. especial		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Comercial Automotiva S.A.		R\$ 1.460,08	R\$ 1.024,99
William Wagner Fedatto 31357174888		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Centro Automotivo C4 Lanternagem Pintura e Revitalização Ltd		R\$ 0,00	R\$ 0,00
JC Reparação e Estética Automotiva Ltda - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Retífica Atual Ltda - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SETRAN - Inspeção Veicular Ltda - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 5 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
General Motors do Brasil Ltda.		R\$ 117.753,50	R\$ 0,00
Francisco Soares da Cruz ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Sírio de Jesus Antonio dos Santos 03511544696		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Tempo Comercial de Veículos e Serviços Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Autopec Comércio de Auto Peças Ltda		R\$ 325,06	R\$ 0,00
Dias Diesel Peças e Serviços Ltda - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Auto Center JC Reparação Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
renato rodrigues oppermann- me		R\$ 0,00	R\$ 0,00
andre gustavo junqueira rodrigues e cia		R\$ 0,00	R\$ 242,50
Etaine Cristina Vieira Papes-ME		R\$ 420,00	R\$ 0,00
Mobi Rastreadores Ltda - Epp		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Consórcio Ope do Transp Col de Pas de BH		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Auto Vitrais e Acessórios Byzord Ltda		R\$ 0,00	R\$ 790,00
logos de campinas equipamentos eletrônicos		R\$ 0,00	R\$ 0,00
M.D Leme cronotacógrafos Com e Serv Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Maurício Paula da Silva 00884013677		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Stillus Car Capotaria Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Micaroni & Alves Ltda.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
R&R Retífica de Motores Ltda		R\$ 220,00	R\$ 0,00
Tagua Auto Posto Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rafael Gomes de Oliveira 01570193657		R\$ 1.700,00	R\$ 0,00
I a pereira acessórios me		R\$ 0,00	R\$ 0,00
real recuperadora & com de bombas ltda-m		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Jeferson Carvalho Leandro 35751353803		R\$ 0,00	R\$ 0,00
GeGe Kar Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Mercedes Benz do Brasil Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
dhollandia brasil plataformas elevatória		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Leandro Roberto Occon 41035823837		R\$ 5.980,00	R\$ 0,00
Elcimo Rodemir Moncheiro Junior 16330077827		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Marcelo José da Silva 30999796860		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 6 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
RJ Instrumentos de Precisão Ltda Epp		R\$ 359,48	R\$ 0,00
Toyota do Brasil Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Marcelo Correa Nascimento		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Eduardo Queiroz Sociedade Individual de Advocacia		R\$ 0,00	R\$ 10.436,12
Auto Portas Barro Preto Mecânica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
walka comercial e auto eletrica		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Sodexo Pass do Brasil Serviços e Comércio S.A.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Imperio Auto Vidros Ltda		R\$ 720,00	R\$ 0,00
Marcelo Alexandre Soares da Silva - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Thalita Rafaela Moreira Silva 46940292829		R\$ 1.590,00	R\$ 0,00
Minasmaquinas S.A.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Passalacqua & Cia Ltda		R\$ 552,00	R\$ 0,00
Plima Comércio de Pneus Eireli		R\$ 39.250,71	R\$ 27.765,24
joao donizete rodrigues tatui - me		R\$ 38.840,00	R\$ 0,00
Comércio de Radiadores Casella Ltda		R\$ 420,00	R\$ 0,00
San Marco Veiculos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ortobras ind e com de ortopedia Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Filipe da Silva Valerio 10427789656		R\$ 650,00	R\$ 0,00
Manzoni Soldas Especiais e Retifica de Cabeçotes Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Raphael Fernando de Almeida 32999955880		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Petegrini Barbosa, Scudellari, Vieira Advogados		R\$ 75.080,00	R\$ 37.540,00
American Tower do Brasil Comunicação Multimidia Ltda		R\$ 1.000,00	R\$ 745,01
BRX Blindagens de Veículos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 10.688,03
hz distribuidora de veiculos Ltda		R\$ 6.012,73	R\$ 538,47
J.Z.T. Monica - Me.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
volantes top pecas e acessorios Ltda me		R\$ 85,00	R\$ 1.400,00
adolfo ricardo salomao		R\$ 0,00	R\$ 390,00
lucas leite lorente veiculos		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Everton Eduardo de Assis 31878141821		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Nerd Coworking Brasil Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 7 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Ocupacional- Medicina do Trabalho		R\$ 0,00	R\$ 346,57
Nei Plataformas Hidráulicas Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Refam Serviços Especiais Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Sebastião Moura da Cruz Radiadores - Me		R\$ 320,00	R\$ 0,00
Ismael Heliezer de Oliveira 02615537636		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Caique Andrade Queiroz 43135496848		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Dias Diesel Sist. de Inj. Valinhos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Gustavo Leandro Gervasio- ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
João Gabriel Ferreira Coelho		R\$ 380,00	R\$ 0,00
Jetta Refrigeração Ltda		R\$ 1.910,00	R\$ 0,00
Zero Grau Serviços Automotivos Eireli		R\$ 1.800,00	R\$ 0,00
Aguas Santo Antonio Ltda		R\$ 350,00	R\$ 0,00
Retifica Forca Diesel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Danfap Peças e Acessorios Ltda		R\$ 33.139,50	R\$ 0,00
Prime Acessorios Automotivos		R\$ 3.515,00	R\$ 0,00
Sim Distribuidora Veiculos e Peças Ltda		R\$ 13.467,11	R\$ 585,62
D. G. da Cunha - Automotiva		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Alexandre Machitte Molas Me		R\$ 216,00	R\$ 0,00
Danfap Peças e Acessórios Ltda		R\$ 0,00	R\$ 1.512,00
Daniel e Cezar Comercial Ltda		R\$ 162,41	R\$ 0,00
Reis Vistorias Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cofermeta S.A		R\$ 6.602,76	R\$ 0,00
eberlin brasil equipamentos ltda - me		R\$ 0,00	R\$ 0,00
master turbinas com.serv. turbos ltda.		R\$ 0,00	R\$ 1.034,00
FAMC Comercio E Serviços de Tacografos		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Consórcio Ótimo de Bilhetagem Eletrônica		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ptd comercio de pecas eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MG Vidros Automotivos Ltda		R\$ 1.340,00	R\$ 0,00
Matheus Guedes Martins Barros & CIA Ltda		R\$ 110,00	R\$ 0,00
Roda de Ouro Ind.e Com.Carrocerias Eirel		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Bruno Alves Mendes Me		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 8 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Paulo Henrique de Freitas		R\$ 0,00	R\$ 950,00
Assiste Saude do Trabalho Med Trabalho Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
In Primus Copiadora e Grafica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Centro Aut.C4 Lant Pnt e Revit Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Guiton Ind e Com.de Equip.Hidraulicos		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Ropladisc Sist de Embreagnes Ltda ME		R\$ 0,00	R\$ 310,00
Sandra Enes Colins 28636505801		R\$ 0,00	R\$ 0,00
William Rosa Martieri 36718684813		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Tecno Diesel Americana Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Thiago Angrisani Gomes Me		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Mukai & Tucher Refrigeração Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Robson Luiz da Silva Bendelack		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Richad Cavazotto		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Raimunda Rodrigues de Moraes		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rodrigo de Moura e Silva 41817727800		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Distribuidora Empresarial de Pneus e Acessorios Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
C&C Controle de Ponto e Acesso Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CDF Vespucio Automoveis Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Tiago Aleixo de Sandes ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aparecida Grande Facchini		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Parabrisas Sao Jose Com de Par Pec		R\$ 0,00	R\$ 1.570,00
T.N.B.C Represente Intermediação Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Eddy Carlos de Menezes		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Fabricio Moraes 34801602800		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rocha Motors Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Winners Retifica de Motores		R\$ 0,00	R\$ 0,00
L. Arthur de Oliveira Oliveira		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Andreia A.dos Santos ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Estoril Dist.de Veiculos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
M.Almeida Trindade ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
R Point Comercial de Automoveis Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 9 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Trentino Van Auto Peças Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Henrique Teodora da Silva 62424610649		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Capotaria Unitransformação Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Intervet Internacional dist. de Veic. Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
S & S Melchior Guinchos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
WMR Carneiro Auto Peças ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Pax Lubrificantes Ltda		R\$ 0,00	R\$ 9.020,00
Jeita Veiculos e Máquinas Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Onix Centro Aut. e Retífica de Motores L		R\$ 0,00	R\$ 0,00
A L Dall Alba Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
G. C. Araujo		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Vieira & Cia Comércio de Peças e Serviços Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Marcial & Azevedo Alinhamentos Ltda - ME		R\$ 0,00	R\$ 220,00
Primus Auto Center Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Scani Benz Peças Diesel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Auto Reflexo Emb. Automotivo Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Anhanguera Auto Car Ltda		R\$ 0,00	R\$ 10.604,99
RR Comercio de Veiculos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 22.745,69
Auto Hidraulica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 900,00
Cesar Augusto Medeiros ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Loraschi Loraschi e Cia Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
J J Franco Costa Auto Peças		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Vita Porto Sociedade de Advogados		R\$ 0,00	R\$ 0,00
R. Loraschi Cia Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Tacomiter Peças e Serviços Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
M Patella Vidros Me		R\$ 0,00	R\$ 10.311,97
Anmex Vistorias Campinas Ltda		R\$ 0,00	R\$ 50,00
M S Car Comercio de Peças e Serviços Eireli		R\$ 0,00	R\$ 1.290,00
Valdomira Pires Bettanin Me		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Loraschi Loraschi e Cia Ltda		R\$ 0,00	R\$ 1.873,51
Multipak Horto Comercio de Placas Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 10 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Car Vip Restauração Automotiva Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
A D Das Neves Serviços Automotivos Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R\$ 68.531,79	R\$ 28.570,65
FOLHA DE PAGAMENTO - EMPREGADOS		R\$ 40.794,15	R\$ 0,00
Salários a Pagar		R\$ 40.794,15	R\$ 0,00
FOLHA DE PAGAMENTO - DIRIGENTES		R\$ 3.560,00	R\$ 1.860,10
Retirada Pró Labore a Pagar		R\$ 3.560,00	R\$ 1.860,10
ENCARGOS SOCIAIS A RECOLHER		R\$ 24.177,64	R\$ 26.710,55
INSS a Recolher		R\$ 466,27	R\$ 466,27
FGTS a Recolher		R\$ 5.653,07	R\$ 6.403,26
DCTF WEB Pagamento Unificado		R\$ 18.058,30	R\$ 19.841,02
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 884.712,92	R\$ 1.644.817,91
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES RETIDAS A RECOLHER		R\$ 11.097,13	R\$ 9.964,52
INSS Retido a Recolher		R\$ 440,00	R\$ 440,00
IRRF a Recolher		R\$ 1.831,46	R\$ 1.480,76
ISSQN BH Retido a Recolher		R\$ 27,50	R\$ 0,00
ISSQN Campinas Retido a Recolher		R\$ 17,01	R\$ 17,01
PIS/COFINS/CSLL Retidos a Recolher		R\$ 4.471,91	R\$ 3.377,08
Contribuição Sindical a Recolher		R\$ 44,66	R\$ 44,66
Contribuição Assistencial a Recolher		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Desconto e Taxa Negocial a Recolher		R\$ 10,20	R\$ 10,20
IRRF sobre Folha de Pagamento a Recolher		R\$ 4.254,39	R\$ 4.594,81
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES SOBRE RECEITAS		R\$ 873.615,79	R\$ 1.634.853,39
COFINS a Recolher		R\$ 81.384,34	R\$ 179.441,23
PIS a Recolher		R\$ 17.633,27	R\$ 38.878,93
IRPJ a Recolher		R\$ 560.175,39	R\$ 1.037.559,48
CSLL a Recolher		R\$ 214.422,79	R\$ 378.973,75
OUTRAS OBRIGAÇÕES		R\$ 2.675.157,99	R\$ 1.602.461,12
CREDORES EM CONTAS CORRENTES		R\$ 2.669.657,99	R\$ 1.596.967,12
Eduardo Eterovick		R\$ 209.313,52	R\$ 67.643,16
Transações de Veículos com Terceiros		R\$ 64.525,72	R\$ 491.994,11

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 11 de 12



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Credicar Locadora de Veículos Ltda		R\$ 1.538.419,46	R\$ 501.223,46
BJ Veículos Ltda		R\$ 440.367,10	R\$ 440.367,10
Loc Minas Locadora de Veículos Ltda		R\$ 236.532,34	R\$ 0,00
Tempo Distribuidora de Veículos Ltda		R\$ 63.583,29	R\$ 63.583,29
Loc Rio Locadora de Veículos Ltda		R\$ 84.766,56	R\$ 0,00
Rotatória Veículos Ltda		R\$ 32.150,00	R\$ 32.150,00
ADIANTEMENTOS DE CLIENTES		R\$ 5.500,00	R\$ 5.500,00
Ricardo Rocha de Faria		R\$ 5.500,00	R\$ 5.500,00
PASSIVO NÃO CIRCULANTE		R\$ 241.000,00	R\$ 5.110.000,00
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R\$ 241.000,00	R\$ 5.110.000,00
EMPRÉSTIMOS DE SÓCIOS		R\$ 241.000,00	R\$ 5.110.000,00
Luiz Daniel Goulart Viana		R\$ 241.000,00	R\$ 0,00
Arete Participações Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aristeia Participações Ltda		R\$ 0,00	R\$ 5.110.000,00
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 48.144.888,61	R\$ 67.367.362,98
CAPITAL SOCIAL		R\$ 4.000.000,00	R\$ 4.000.000,00
CAPITAL SOCIAL INTEGRALIZADO		R\$ 4.000.000,00	R\$ 4.000.000,00
Aristeia Participações Ltda		R\$ 3.960.000,00	R\$ 3.960.000,00
Arete Participações Ltda		R\$ 40.000,00	R\$ 40.000,00
RESERVAS		R\$ 44.144.888,61	R\$ 63.367.362,98
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 44.144.888,61	R\$ 63.367.362,98
Lucros Acumulados e/ou Saldo a Disposição		R\$ 44.144.888,61	R\$ 63.367.362,98
RESULTADO DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Lucro do Exercício		R\$ 0,00	R\$ 0,00
( - ) LUCROS DISTRIBUÍDOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Distribuição Antecipada de Lucros		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 12 de 12

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: Luiz Viana Transportes Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Número de Ordem do Livro: 17

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 26.817.751,25	R\$ 36.727.795,52
RECEITA DE LOCAÇÕES		R\$ 26.817.751,25	R\$ 36.727.795,52
(-) DEDUÇÕES		R\$ (3.952.026,59)	R\$ (5.374.489,48)
(-) (-) IMPOSTOS SOBRE LOCAÇÕES		R\$ (3.952.026,59)	R\$ (5.374.489,48)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 22.865.724,66	R\$ 31.353.306,04
(-) CUSTOS/DESPESAS		R\$ (3.188.170,10)	R\$ (4.936.606,77)
(-) CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS E LOCAÇÕES		R\$ (3.188.170,10)	R\$ (4.936.606,77)
LUCRO BRUTO		R\$ 19.677.554,56	R\$ 26.416.699,27
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (2.723.270,57)	R\$ (4.009.821,73)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (2.077.228,86)	R\$ (3.194.395,09)
(-) DESPESAS TRABALHISTAS		R\$ (978.496,63)	R\$ (1.103.388,30)
(-) DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS		R\$ (1.098.732,23)	R\$ (2.091.006,79)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ (55.977,85)	R\$ (13.876,89)
(-) DESPESAS COM ATUALIZAÇÕES		R\$ (5.114,34)	R\$ (13.472,12)
(-) JUROS E DESCONTOS		R\$ (50.863,51)	R\$ (404,77)
(-) DESPESAS TRIBUTÁRIAS		R\$ (590.063,86)	R\$ (801.549,75)
(-) IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES		R\$ (590.063,86)	R\$ (801.549,75)
RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 216.871,40	R\$ 163.917,59
GANHOS COM APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R\$ 216.628,34	R\$ 163.293,26
JUROS E DESCONTOS OBTIDOS		R\$ 243,06	R\$ 624,33
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R\$ 86.747,92	R\$ 89.566,46
RECEITAS DIVERSAS		R\$ 16.679,65	R\$ 17.903,54
RECUPERAÇÃO DE DESPESAS		R\$ 70.068,27	R\$ 71.662,92
RESULTADO OPERACIONAL		R\$ 17.257.903,31	R\$ 22.660.361,59
(-) RECEITAS NÃO OPERACIONAIS		R\$ (1.324.309,40)	R\$ (1.087.887,22)
(-) SINISTROS E INDENIZAÇÕES DE SEGUROS		R\$ (0,00)	R\$ (33.402,46)
(-) GANHOS/PERDAS NO ATIVO IMOBILIZADO		R\$ (1.324.309,40)	R\$ (1.054.484,76)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ 15.933.593,91	R\$ 21.572.474,37

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B9.45.13.02.6D.63.35.D5.D7.13.00.D9.FF.8D.D2.01.27.96.15-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 1 de 1

Empresa: Luiz Viana Transportes Ltda  
CNPJ: 07.590.934/0001-70  
Insc. Junta Comercial: 31207379098 Data: 05/09/2005

Folha:  
Número livro:  
Erro! Indicador não definido.



## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020

### 1. Contexto Operacional

A empresa Luiz Viana Transportes Ltda é uma sociedade empresária limitada, com sede e foro na cidade de Belo Horizonte/MG, tendo como objeto social principal a exploração do ramo de locação de veículos automotores com e sem condutor (motoristas), com início de atividades em 05/09/2005.

### 2. Apresentação das Demonstrações Contábeis

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira e procedimentos contábeis emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC.

### 3. Principais Práticas Contábeis

3.1 - Caixa – Compreendem os saldos de caixa.

3.2 – Créditos, Contas a receber de clientes e outros - estão apresentados líquidos da provisão para créditos de liquidação de clientes e devedores em contas corrente.

3.3 - Imobilizado - Demonstrado pelo custo de aquisição.

3.4 - Ajuste de avaliação patrimonial - A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial.

3.5 - Investimentos em empresas coligadas e controladas - A empresa não participa do capital social de outras sociedades.

3.6 - Impostos Federais - A empresa está no regime do lucro presumido e contabiliza os impostos tributários pelo regime de caixa.

3.7 – Cauções e Depósitos Vinculados - Referem-se a garantias prestadas, vinculados a processos judiciais à disposição do juízo para permitir a interposição de recurso, nos termos da lei.

3.8 – Aplicações Financeiras - Estão demonstradas ao custo da aplicação, acrescidos dos rendimentos correspondentes até a data do balanço.

3.9 - Impostos a Recuperar/Compensar - A empresa, por força de determinações legais teve e/ou procedeu a retenções/antecipações para posterior compensação de tributos e contribuições sociais.

3.10 – PIS e COFINS - A tributação nas receitas, é pela cumulatividade, estando sujeitas as alíquotas de 0,65% e 3,00%.

3.11 – Provisões para Imposto de Renda e Contribuição Social - É calculada conforme legislação vigente, sobre lucro presumido trimestralmente.



3.12 – Receitas de Serviço e Locação – São reconhecidas pelo recebimento das notas por se tratar de regime de caixa.

#### 4. Empréstimos e Financiamentos

A empresa quitou no exercício todos os empréstimos e financiamentos, junto a instituições financeiras nacionais.

#### 5. Responsabilidades e Contingências

Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que os administradores da empresa, escudados em opinião de seus consultores e advogados, não apontam contingências de qualquer natureza.

#### 6. Capital Social

O capital social é de R\$ 4.000.000,00, dividido em 4.000.000 quotas de R\$ 1,00, totalmente integralizado, apresentando a seguinte composição:

Nome	%	N. de Quotas	Vr. Unitário R\$	Vr. Total R\$
Aristeia Participações Ltda	99	3.960.000	R\$ 1,00	R\$ 3.960.000,00
Arete Participações Ltda	1	40.000	R\$ 1,00	R\$ 40.000,00
Total	100	4.000.000		R\$ 4.000.000,00

#### 7. Notas Explicativas

##### Ativo

##### 7.1 – Caixa

O caixa é mantido com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e não para outros fins.

##### 7.2 – Bancos Conta Movimento

Os bancos contêm as movimentações de conta corrente, tais como: pagamentos, transferência, borderôs, etc. mantendo um saldo mínimo ou até mesmo zero, fazendo que o saldo fique totalmente aplicado em aplicações financeiras.

##### 7.3 – Clientes

A empresa tem um saldo a receber dos clientes de R\$ 8.055.601,84 conforme receitas a realizar por regime de caixa.

##### 7.4 – Devedores em Contas Correntes

A empresa tem um saldo de R\$ 394.615,55 a receber referente a veículos vendidos que ainda estão



em negociação e serviços realizados que se encontram em negociação.

#### 7.5 – Impostos e Contribuições a Recuperar

A empresa, por força de determinações legais teve e/ou procedeu retenções/antecipações para posterior compensação de tributos e contribuições sociais e até mesmo pagamentos indevidos e a maiores.

#### 7.6 – Imobilizado

Estão registrados no imobilizado da empresa todos os seus bens, tendo como principal bem os veículos que são destinados à prestação de serviços de locação.

#### Passivo

#### 7.7 – Financiamentos a Curto Prazo

Financiamentos junto ao BNDES e Caixa Econômica Federal ref. aquisição de veículos.

#### 7.8 – Fornecedores

O saldo de fornecedores refere-se à aquisição de serviços e produtos.

#### 7.9 – Folha de Pagamento – Empregados

Saldo de salários a pagar.

#### 7.10 – Encargos Sociais a Recolher

Saldo referente a encargos trabalhistas, tais como: FGTS e INSS.

#### 7.11 – Impostos e Contribuições Retidas a Recolher

Retenções de impostos federais e municipais conforme legislação vigente.

#### 7.12 – Impostos e Contribuições Sobre Receitas

Impostos federais e municipais a recolher sobre as receitas realizadas, tais como: PIS, COFINS, IRPJ, CSSL, Adicional de IRPJ e ISSQN.

#### 7.13 – Credores em Contas Correntes

Saldo de conta com transações de veículos com terceiros ainda em negociação.

#### 7.14 – Adiantamentos de Clientes

Débitos a serem compensados por se tratar de adiantamento de clientes.

Handwritten signature and initials in blue ink, located at the bottom right of the page.



#### 7.15 – Empréstimos de Sócios

Saldo de empréstimo do sócio à empresa.

#### 7.16 – Reservas de Lucros Acumulados

Saldos de lucros acumulados provem do imobilizado e rendimentos de aplicações financeiras.

#### 7.17 – Receitas de Locações e Serviços

As receitas de locações e serviços são reconhecidas quando o cliente efetua o pagamento das devidas notas, sendo assim por se tratar de apuração por regime de caixa.

#### 7.18 – Deduções da Receita

A dedução da receita se trata dos impostos sobre locações e serviços, tais como: PIS, COFINS, IRPJ, CSSL e ISSQN.

#### 7.19 – Custos dos Serviços Prestados e Locações

Nos custos de serviços prestados e locações estão relacionados às despesas ligadas diretamente à prestação de serviços e locações, tais como: manutenções e conserto de veículos e peças, combustíveis e lubrificantes, seguro sendo que os principais ativos em serviço da empresa estão cobertos por apólices de seguros, suficientes para cobrir eventuais perdas, considerando a natureza e o grau de risco dos ativos e responsabilidades, etc.

#### 7.20 – Despesas Trabalhistas

Despesas trabalhistas com os empregados, tais como: 13º salário, férias, salários, etc.

#### 7.21 – Despesas Gerais Administrativas

As despesas administrativas são todas para o desempenho da atividade fim da empresa.

#### 7.22 – Despesas Financeiras

As despesas financeiras estão relacionadas às tarifas bancárias, multas de mora e juros de mora.

#### 7.23 – Despesas Tributárias

As despesas tributárias compõem o saldo dos impostos e taxas municipais, estaduais e federais.

#### 7.24 – Receitas Financeiras

A empresa possui várias aplicações financeiras, gerando rendimentos financeiros a mesma.

Empresa: **Luiz Viana Transportes Ltda**  
CNPJ: 07.590.934/0001-70  
Insc. Junta Comercial: 31207379098 Data: 05/09/2005

Folha: 5  
Número livro: 0017  
Erro! Indicador não definido. Erro! Indicador não definido.



#### 7.25 – Outras Receitas Operacionais

As outras receitas da empresa estão relacionadas a vendas diversas de óleo usado ou sucata, a aluguel e à recuperação de despesas, tais como: alimentação, vale transporte, infrações de trânsito, avarias e reparos em veículos, etc.

#### 7.26 – Receitas Não Operacionais

Nas receitas não operacionais estão relacionados os ganhos por indenizações de seguros e sinistros e também os ganhos na alienação do imobilizado e em conta redutora as perdas dos valores líquidos de bens baixados.

#### 7.27 – Remuneração dos Administradores

A remuneração dos administradores é fixada pelos próprios administradores.

#### 7.28 – Plano de Previdência e outros benefícios aos empregados

A empresa não possui plano de complementação de aposentadoria. A empresa concede benefícios aos seus empregados tais como: vale alimentação, vale transporte, seguro de vida, incentivo educacional, auxílio acidente trabalho.

### 8. Eventos Subsequentes

Os administradores declaram a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2020.

LUIZ DANIEL GOULART  
VIANA:049.721.596-93

Anexo de forma digital por LUIZ DANIEL  
GOULART VIANA:049.721.596-93  
Data: 2021.09.10 09:01:19 -03'00'

Luiz Daniel Goulart Viana  
Representante Legal  
CPF 049.721.596-93

BRUNO DE  
CARVALHO ALMEIDA  
06065230650

Assinado digitalmente por BRUNO DE CARVALHO ALMEIDA  
06065230650  
DN: c=BR, o=CP (Brasil), ou=AC SOLITA, ou=VIA, ou=24783128000134, ou=Certificado PF A3, cn=BRUNO DE CARVALHO ALMEIDA 06065230650  
\*Assinatura: Este documento é assinado digitalmente por BRUNO DE CARVALHO ALMEIDA 06065230650  
Data: 2021.03.06 15:00:07  
Formato: X.509

Bruno de Carvalho Almeida  
Técnico em Contabilidade  
CPF 060.652.306-50  
CRC/MG 080.848/O-8



EMPRESA: LUIZ VIANA TRANSPORTE LTDA  
 CNPJ: 07.590.934/0001-70

### INDICADORES FINANCEIROS

As demonstrações contábeis da empresa Luiz Viana Transporte Ltda. levantadas em 31 de dezembro de 2020 possuem os seguintes indicadores:

#### INDICES :

LIQUIDEZ GERAL :	$\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}$	1,35
ILG:	$\frac{R\$ 115.664.50,42 + R\$ 6.117,56}{R\$ 3.455.611,05 + R\$ 5.110.000,00}$	

SOLVÊNCIA GERAL :	$\frac{\text{ATIVO TOTAL}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}}$	8,86
ISG:	$\frac{R\$ 75.932.974,03}{R\$ 3.455.611,05 + R\$ 5.110.000,00}$	

LIQUIDEZ CORRENTE :	$\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$	3,35
ILC:	$\frac{R\$ 11.566.450,42}{R\$ 3.455.611,05}$	

ENDIVIDAMENTO TOTAL:	$\frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Exigível a Longo Prazo}}{\text{Ativo Total}}$	0,11
IGE:	$\frac{R\$ 3.455.611,05 + R\$ 5.110.000,00}{R\$ 75.932.974,03}$	

LUIZ DANIEL GOULART VIANA: 04972159693  
Assinado de forma digital por LUIZ DANIEL GOULART VIANA: 04972159693  
 Data: 2021.09.10 11:30:21 -03'00'

**Luiz Daniel Goulart Viana**  
 Sócio Administrador  
 CPF 049.721.596-93

CRISTINA MENDANHA  
 LEAO: 0780379764  
 4

Assinado de forma digital por CRISTINA MENDANHA LEAO: 07803797644  
 Dados: 2021.09.10 10:49:16 -03'00'

**Contabilidade Forma**  
**Cristina Mendanha Leão**  
 CPF 078.037.976-44  
 CRC 097.491/O-2



## REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

## CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 07.590.934/0001-70 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 05/09/2005
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA
---

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****	PORTE DEMAIS
---	-----------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 49.24-8-00 - Transporte escolar 49.29-9-02 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, intermunicipal, interestadual e internacional 52.29-0-02 - Serviços de reboque de veículos 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R CRISTIANO MOREIRA SALES	NÚMERO 42	COMPLEMENTO : A;
---	--------------	---------------------

CEP 30.494-360	BAIRRO/DISTRITO ESTORIL	MUNICÍPIO BELO HORIZONTE	UF MG
-------------------	----------------------------	-----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO CONTATO@CONTABILIDADECARVALHOS.COM.BR	TELEFONE (31) 3309-1575
--	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 05/09/2005
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL
------------------------------

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

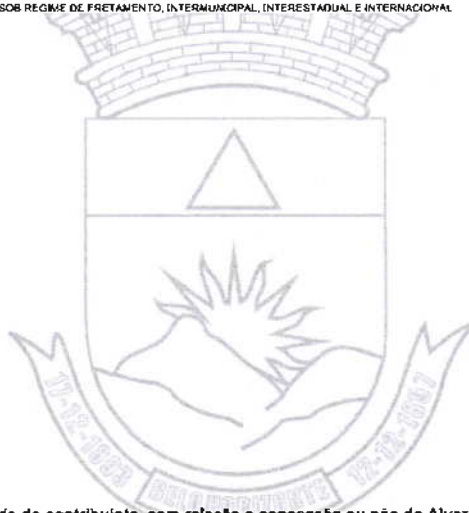
Emitido no dia 25/02/2022 às 10:08:44 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

INSCRIÇÃO MUNICIPAL 0.197.128/001-9		CNPJ / CPF 07.590.934/0001-70	DATA DE INÍCIO 05/09/2005	DATA EMISSÃO 23/02/2022
NOME OU RAZÃO SOCIAL LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA				
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME FANTASIA)				
NATUREZA JURÍDICA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA				
ÁREA UTILIZADA 290	REGIONAL OESTE		PORTE DA EMPRESA DEMAIS	
LOGRADOURO RUA CRISTIANO MOREIRA SALES		NÚMERO 42	COMPLEMENTO A:	
BAIRRO / DISTRITO ESTORIL	CEP 30494-360	MUNICÍPIO BELO HORIZONTE		UF MG
CPF DO RESPONSÁVEL 049.721.596-93	NOME DO RESPONSÁVEL LUIZ DANIEL GOULART VIANA			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA CNAE - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS PRINCIPAL 771100000 LOCAÇÃO DE AUTÔMOVEIS SEM CONDUTOR				

**CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA CNAE - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS**

4399-7/04-00	SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS
4923-6/02-00	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTÔMOVEIS COM MOTORISTA
4924-6/00-00	TRANSPORTE ESCOLAR
7139-0/99-00	ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR
5228-6/02-00	SERVIÇOS DE REBOQUE DE VEÍCULOS
7732-2/01-00	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANCIANES
4929-5/02-00	TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL



Este documento não implica no reconhecimento da regularidade do contribuinte, com relação a concessão ou não do Alvará de Localização e Funcionamento.

Não faz prova de regularidade fiscal, que por sua vez deve ser feita mediante exibição da Certidão Negativa de Débitos - CND.

Este documento somente fará prova de inscrição no Cadastro Municipal de Contribuinte de Tributos Mobiliários-CMC, quando acompanhado do respectivo Ato Constitutivo ou de Alteração registrado no órgão competente no caso de Pessoa Jurídica e, no caso de Pessoa Física com apresentação de identidade, CPF ou Carteira de Órgão da Classe.

- Ocorrendo encerramento de atividade, mudança de endereço ou qualquer outra alteração de dados constantes do Cadastro Mobiliário de Contribuintes, deverá o contribuinte promover a competente baixa ou atualização no prazo máximo de 30 (trinta) dias após ocorrido o fato, conforme Decreto Municipal 17.175/2019, sob pena de ser autuado, conforme prevê a letra B do inciso I, art. 7º da Lei 7.378/97;
- Os procedimentos para efetuar a baixa ou atualização dos dados cadastrais, será através da Redesim, e as informações estão disponíveis através do site [www.redesim.gov.br](http://www.redesim.gov.br).
- As informações sobre serviços, procedimentos, emissão da FIC - Ficha de Inscrição Cadastral e emissão de formulários do Cadastro Mobiliário de Contribuintes, estão disponíveis através do site <https://prefeitura.pbh.gov.br/servicos>.

**Consulta Pública ao Cadastro do Estado de Minas Gerais****Dados Principais**

CNPJ: 07.590.934/0001-70  
Inscrição Estadual: 003252737.00-98  
UF: MG  
Nome Empresarial: LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA

**Informações Complementares**

CNAE-F Principal: 7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor  
CNAE-F Secundária: 4399-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras  
Data da Inscrição Estadual: 13/08/2018  
Situação Cadastral: Habilitado - Ativo  
Data Situação Cadastral: 13/08/2018  
Regime de Recolhimento: DEBITO E CREDITO  
Observações:  
unidade auxiliar da CNAE:

**Dados de Endereço:**

CEP: 30494360  
UF: MG Município: BELO HORIZONTE  
Distrito/Povoado:  
Bairro: ESTORIL  
Logradouro: RUA CRISTIANO MOREIRA SALES  
Número: 42  
Complemento: A  
Telefone: 3133091575

DESESTIMAR

10



Prefeitura de Belo Horizonte  
Secretaria Municipal de Fazenda  
Subsecretaria da Receita Municipal



**CONFIRMAÇÃO DE AUTENTICIDADE**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO NEGATIVO  
PLENA PESSOA JURIDICA**

**REGISTROS DE ACESSO**

Código de Controle: **CEIEGHPORN**

Certidão nº **18.574.595** Exercício: **2022**

Emissão em: **23/02/2022**

Requerimento em: **11:08:41**

Validade: **25/03/2022**

Nome: **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**

CNPJ: **07.590.934.0001.70**

Ressalvando a Prefeitura Municipal de Belo Horizonte o direito de cobrar débitos posteriormente apurados, a Diretoria de Arrecadação, Cobrança e Dívida Ativa da Secretaria Municipal de Fazenda, no uso de suas atribuições legais, certifica que o Contribuinte acima encontra-se regular com a Fazenda Pública Municipal, em relação aos Tributos, Multas e Precos inscritos ou não em dívida ativa.

**RESSALVAS**

Existe(m) lançamento(s) a vencer

DOCUMENTO GRATUITO - <http://cndonline.siatu.pbh.gov.br>

DOCUMENTO GRATUITO - <http://cndonline.siatu.pbh.gov.br>



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA  
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA  
CNPJ: 07.590.934/0001-70

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

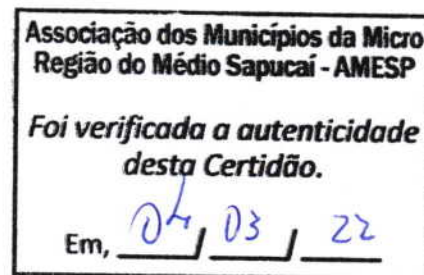
Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 10:37:02 do dia 23/02/2022 <hora e data de Brasília>.

Válida até 22/08/2022.

Código de controle da certidão: 76C1.07E0.8EF8.FA83

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



*(Assinaturas manuscritas)*

	<b>SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DE MINAS GERAIS</b>	
<b>CERTIDÃO DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS</b> <b>Negativa</b>		CERTIDÃO EMITIDA EM: 01/02/2022
		CERTIDÃO VALIDA ATÉ: 02/05/2022
NOME/NOME EMPRESARIAL: LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA		
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 003252737.00-98	CNPJ/CPF: 07.590.934/0001-70	SITUAÇÃO: Ativo
LOGRADOURO: RUA CRISTIANO MOREIRA SALES		NÚMERO: 42
COMPLEMENTO: A,	BAIRRO: ESTORIL	CEP: 30494360
DISTRITO/POVOADO:	MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE	UF: MG
<p><b>Ressalvado o direito de a Fazenda Pública Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:</b></p>		
<p><b>1. Não constam débitos relativos a tributos administrados pela Fazenda Pública Estadual e/ou Advocacia Geral do Estado;</b></p>		
<p><b>2. No caso de utilização para lavratura de escritura pública ou registro de formal de partilha, de carta de adjudicação expedida em autos de inventário ou de arrolamento, de sentença em ação de separação judicial, divórcio, ou de partilha de bens na união estável e de escritura pública de doação de bens imóveis, esta certidão somente terá validade se acompanhada da Certidão de Pagamento / Desoneração do ITCD, prevista no artigo 39 do Decreto 43.981/2005.</b></p>		
<p><b>Certidão válida para todos os estabelecimentos da empresa, alcançando débitos tributários do sujeito passivo em Fase Administrativa ou inscritos em Dívida Ativa.</b></p>		
IDENTIFICAÇÃO	NÚMERO DO PTA	DESCRIÇÃO
<p><b>A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio da Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais em <a href="http://www.fazenda.mg.gov.br">www.fazenda.mg.gov.br</a> =&gt; certidão de débitos tributários =&gt; certificar documentos</b></p>		
CÓDIGO DE CONTROLE DE CERTIDÃO: 2022000521278496		



Associação dos Municípios da Micro  
Região do Médio Sapucaí - AMESP

Foi verificada a autenticidade  
desta Certidão.

Em, 02 / 03 / 22



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA  
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA  
CNPJ: 07.590.934/0001-70

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

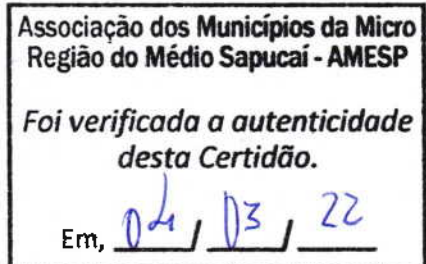
Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 10:37:02 do dia 23/02/2022 <hora e data de Brasília>.

Válida até 22/08/2022.

Código de controle da certidão: **76C1.07E0.8EF8.FA83**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Voltar

Imprimir



### Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 07.590.934/0001-70

**Razão Social:** LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA

**Endereço:** R CRISTIANO TEIXEIRA SALES 42 A / ESTORIL / BELO HORIZONTE / MG / 30494-360

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 13/02/2022 a 14/03/2022

**Certificação Número:** 2022021300580510596880

Informação obtida em 23/02/2022 10:06:16

A utilização deste Certificado para os fins previstos é condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**www.caixa.gov.br**

Associação dos Municípios da Micro  
Região do Médio Sapucaí - AMESP  
Foi verificada a autenticidade  
desta Certidão.

Em, 04 03 22

PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 07.590.934/0001-70

Certidão nº: 6409365/2022

Expedição: 23/02/2022, às 10:34:06

Validade: 22/08/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **07.590.934/0001-70**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

**INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

**ATA DO PREGÃO PRESENCIAL – CREDENCIAMENTO, ANÁLISE DE PROPOSTAS, LANCES VERBAIS.**

Ata nº 05/2022

Data: 04 de Março de 2022.Horário: 09h00mins.Licitação: **Pregão Presencial para o Registro de Preços nº 04/2022.**Critério de julgamento: Menor Preço Global (Por Lote).Local da Abertura: Sala de Licitações da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP.Objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência.Prazo de execução: 12 meses.Órgão solicitante: AMESP.Validade da proposta: 60 diasPregoeiro e Equipe de Apoio:

Wagner do Couto – Pregoeiro.

José Vitor Rosa – Equipe de Apoio.

Roque José dos Santos – Equipe de Apoio.

<b>EMPRESAS PARTICIPANTES</b>	<b>CNPJ Nº</b>
LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	07.590.934/0001-70
MUVE LOCADORA LTDA	25.308.164/0001-01
LOCVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	04.391.197/0001-98
COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA	00.770.050/0001-58

**ASSESSOR JURÍDICO**

José Otávio Ferreira Amaral – OAB 74.071B

**DIRETOR EXECUTIVO DA AMESP**


Moacir Franco

O pregão nº 04/2022 foi publicado no Jornal Diário Oficial dos Municípios Mineiros na data de 17/02/2022, no Jornal Diário de Pouso Alegre/MG, na data de 17/02/2022, no site [amesp@mg.gov.br](mailto:amesp@mg.gov.br) bem como o aviso de edital foi fixado no quadro de avisos da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP. No dia e hora supramencionados, realizou-se a sessão pública para o recebimento e abertura dos envelopes de documentação e propostas comerciais das empresas, na presença do pregoeiro e de sua equipe de apoio. Foi aberta a sessão pública, iniciando o período de recebimento dos elementos necessários à habilitação preliminar (envelopes de proposta comercial e documentação) e de identificação/credenciamento dos representantes legais, para procederem às atividades pertinentes ao presente pregão, conforme previsto no edital, tendo sido recebidos os envelopes da empresa acima elencadas. O pregoeiro e sua equipe de apoio efetuaram a verificação do atendimento das condições

estabelecidas para a habilitação preliminar por parte das empresas participantes. As empresas licitantes foram consideradas aptas a prosseguirem no certame nada tendo a registrar. O pregoeiro e sua equipe de apoio iniciaram, imediatamente, a abertura dos envelopes de propostas comerciais. O pregoeiro e equipe de apoio informou aos representantes presentes os procedimentos a serem adotados durante a sessão pública do pregão, e ressaltou que a ausência quando da lavratura da ata, ao final da sessão pública, implicaria na preclusão do direito a recurso e na submissão ao disposto na ata. As propostas comerciais apresentadas pelas licitantes foram analisadas pelo pregoeiro e equipe de apoio, tendo como base de avaliação as determinações do caderno convocatório. Chegou-se à fase de lances, ocasião em que as empresas classificadas tiveram a oportunidade de reduzir os preços ofertados. Foi prosseguida a sessão, onde se verificou os valores apresentados e seus lances. Levando em consideração o critério de julgamento à empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, CNPJ Nº 07.590.934/0001-70**, vencedora do **lote 01** pelo menor preço global de **R\$ 2.139.000,00 (dois milhões cento e trinta e nove mil reais)**. Ato contínuo procedeu-se a abertura do envelope nº 02 – DOCUMENTOS, da empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**, onde se constatou que a mesma cumpriu com todos os documentos solicitados no edital, sendo, portanto, declarada **HABILITADA**. Empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, CNPJ Nº 07.590.934/0001-70**, vencedora do **lote 02** pelo menor preço global de **R\$ 3.899.000,00 (três milhões oitocentos e noventa e nove mil reais)**. Os representantes das empresas licitantes declaram, neste ato, não terem interesse de interponem recursos administrativos. Nada mais havendo a tratar e para constar, eu, Roque José dos Santos, membro da equipe de apoio, lavro a presente ata conforme termos e elementos a mim apresentados no ato desta reunião, que, tendo sido lida e achada de conforme, segue assinada pelos presentes.

Pouso Alegre/MG, aos 04 de Março de 2022.

**PREGOEIRO E MEMBROS DA EQUIPE DE APOIO:**

  
\_\_\_\_\_  
Wagner do Couto – Pregoeiro.  
\_\_\_\_\_  
José Vitor da Rosa Júnior – Membro da Equipe de Apoio.  
\_\_\_\_\_  
Roque José dos Santos – Membro da Equipe de Apoio.



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



EMPRESAS PARTICIPANTES	ASSINATURA DOS REPRESENTANTES
LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA	
MUVE LOCADORA LTDA	
LOCAVILLE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS EIRELI	
COSTA DOURADA VEÍCULOS LTDA	

**ADJUDICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 04/2022**

O Pregoeiro da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP e a equipe de apoio, após análise da proposta apresentada pela empresa participante deste certame, tendo em vista o MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE da licitação modalidade **PREGÃO PRESENCIAL PARA O REGISTRO DE PREÇOS Nº 04/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, Conforme especificações e condições descritas no Edital e no Termo de Referência. Resolve ratificar o resultado do presente pregão e adjudicar a seguinte empresa:

EMPRESA
<b>LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, CNPJ Nº 07.590.934/0001-70, vencedora do lote 01 pelo menor preço global de R\$ 2.139.000,00 (dois milhões cento e trinta e nove mil reais).</b>
<b>LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, CNPJ Nº 07.590.934/0001-70, vencedora do lote 02 pelo menor preço global de R\$ 3.899.000,00 (três milhões oitocentos e noventa e nove mil reais).</b>

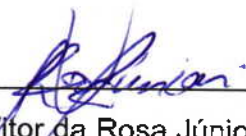
O resultado do presente certame será levado ao conhecimento da autoridade superior para a devida homologação se achar de conforme.

Pouso Alegre/MG, aos 04 de Março de 2022.

**PREGOEIRO E MEMBROS DA EQUIPE DE APOIO**



Wagner do Couto – Pregoeiro.



José Vitor da Rosa Júnior – Membro da Equipe de Apoio.



Roque José dos Santos – Membro da Equipe de Apoio.

**ATA Nº 05/2022**

**HOMOLOGAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 04/2022**

O Presidente da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP **Sr. Ronaldo Laurindo Bueno**, no uso de suas atribuições legais, e ciente do parecer procedido pelo Pregoeiro e sua equipe de apoio, achando-o de conforme, homologa a seguinte empresa:

<b>EMPRESA VENCEDORA</b>
<b>LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, CNPJ Nº 07.590.934/0001-70, vencedora do lote 01 pelo menor preço global de R\$ 2.139.000,00 (dois milhões cento e trinta e nove mil reais).</b>
<b>LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA, CNPJ Nº 07.590.934/0001-70, vencedora do lote 02 pelo menor preço global de R\$ 3.899.000,00 (três milhões oitocentos e noventa e nove mil reais).</b>

a qual foi a vencedora do **PREGÃO PRESENCIAL Nº 04/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, conforme especificações e condições descritas no Edital e no Termo de Referência. Autorizando assim que seja realizado o contrato entre as partes licitantes.



**Ronaldo Laurindo Bueno**  
Presidente da AMESP

**Homologado em 04/03/2022.**

**PROPOSTA COMERCIAL**

A empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**, estabelecida na **Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42, bairro Estoril, CEP 30.494-360, cidade Belo Horizonte/MG**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.590.934/0001-70, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/ Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	VW Gol 1.0	R\$ 2.437,00	R\$ 243.700,00
02	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0L; Potência: mínimo de 150CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção	50	12	Toyota Corolla 2.0	R\$ 5.664,00	R\$ 283.200,00

	hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.					
03	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba	50	12	Fiat Strada 1.4	R\$ 2.670,00	R\$ 133.500,00
04	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8L; Potência: mínimo de 105CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12	GM Spin 1.8	R\$ 4.131,00	R\$ 206.550,00

05	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8L; Potência: mínimo de 190CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba	100	12	GM S 10 2.8 CS	R\$ 2.689,00	R\$ 268.900,00
06	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8L; Potência: mínimo de 190CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	GM S 10 2.8 CD	R\$ 7.744,00	R\$ 774.400,00
07	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120CV;	100	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 2.287,50	R\$ 228.750,00



Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.					
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 2.139.000,00 (Dois milhões e cento e trinta e nove mil reais.)</b>					

**Validade da Proposta: 60 dias**

Belo Horizonte/MG, 04 de março de 2022

**LUIZ DANIEL GOULART** Assinado de forma digital por LUIZ  
**VIANA:04972159693** DANIEL GOULART VIANA:04972159693  
Dados: 2022.03.04 14:31:05 -03'00'

Luiz Daniel Goulart Viana  
RG nº11609408  
CPF: 049.721.596-93  
Diretor



## PROPOSTA COMERCIAL

A empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**, estabelecida na **Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42, bairro Estoril, CEP 30.494-360, cidade Belo Horizonte/MG**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.590.934/0001-70, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:

LOTE 02						
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca/Modelo	Valor Unitário Mensal R\$	Valor Total R\$
01	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u> - Revestimento interno entre as chapas (metálica-	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 10.300,00	R\$ 515.000,00

<p>externa e laminado-interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4 cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor;</p> <p>- A intercomunicação entre a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção;</p> <p><u>Sistema elétrico</u></p> <p>- Deverá conter: 01 bateria adicional: a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma;</p> <p>- O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>ou disjuntores;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;</li> <li>- O compartimento de atendimento e o Equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;</li> <li>- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção;</li> <li>- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem ser a prova de corrosão e de intempéries;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;</li> <li>- Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;</li> <li>- Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;</li> <li>- O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>- As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;</p> <p>- Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;</p> <p>- Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;</p> <p><u>Iluminação</u></p> <p>A iluminação do Compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:</p> <p>- Natural</p> <p>- mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>transparentes no compartimento de atendimento;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Artificial - deverá ser feita por no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas Alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo o compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;</li> <li>- Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicroicas com potência mínima de 50W;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofotena parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e</u> luminosa de emergência</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";</li> <li>- Sirene com no mínimo 04 (quatro)</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>tons</p> <p>-Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;</p> <p>- Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</p> <p>- Deverá ter sinalizador acústico de ré;</p> <p>-Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:</p> <p>- controle de sinalização;</p> <p>- botão liga-desliga para a sirene;</p> <p>- botão sem</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>retenção para sirene, para "toque rápido";</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;</li><li>- controle de volume do megafone.</li></ul> <p><u>Sistema de oxigênio</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;</li></ul> <p>As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo "catraca";</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;</li><li>- O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;</li><li>- Na região da</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



<p>bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;</p> <p>- A régua quádrupla deverá possuir: fluxômetro, umidificador e aspirador tipo Venturi para O<sub>2</sub>, com roscas padrão ABNT;</p> <p><u>Ventilação</u></p> <p>- A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em + ou - menos 25 °c, qualquer que seja a temperatura externa.</p> <p>- A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.</p> <p>- Todas as janelas do compartimento de atendimento deverão</p>					
---	--	--	--	--	--

propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.

- O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.

- Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar- condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.

Bancos

- No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;

- Na cabeceira da maca, localizado entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível

<p>e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas; <u>Maca</u> - Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio; instalada longitudinalmente no salão de atendimento; com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frentado veículo; com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa. Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam</p>					
---	--	--	--	--	--



<p>perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima. Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus; <u>Design interno e externo</u> - As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza; - O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;</p> <p>- O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10 cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15 mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o</p>					
--	--	--	--	--	--

	<p>acúmulo de líquidos e sujidades.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque e soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos estes elementos;</li> <li>- Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;</li> <li>- Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfuro cortante;</li> <li>- Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--



<p>esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Portas corrediças em acrílico, bipartidas;</li> <li>- As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;</li> <li>- Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;</li> <li>- Instalação de suporte para quatro almotolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;</li> </ul> <p>O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante,</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

	<p>permitindo afixação e o acondicionamento adequado dos equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50 mm e borda arredondada;</p> <p>- Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:</p> <p>- 01 armário para guarda de materiais com portas corrediças em acrílico, bipartidas, com batente frontal;</p> <p>- 01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;</p> <p>- 01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;</p> <p>01 bagageiro superior para materiais leves.</p>					
02	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022;</p> <p>Cor: preferencialmente branca ou prata;</p> <p>Motorização: mínimo de 22L;</p> <p>Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual;</p> <p>Combustível: diesel;</p> <p>Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção</p>	75	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 9.890,00	R\$ 741.750,00

	<p>hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas; Com as seguintes adaptações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Porta lateral corrediça automática com as seguintes características:</li> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> <li>• Sensor de corrente modo a evitar a</li> <li>• queima de fusível.</li> </ul>					
03	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente</p>	75	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 8.262,77	R\$ 619.707,75

	<p>branca ou prata; Motorização: mínimo de 22L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas; Com as seguintes adaptações: - Porta lateral corrediça automática com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li> <li>• Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li> <li>• Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li> <li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida,</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>subida e plano automática mente;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li> <li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li> </ul>					
04	<p><b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade e para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar-condicionado, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica.</p>	50	12	Micro Ônibus Mercedes Benz 916	R\$ 19.940,00	R\$ 997.000,00

05	<p><b>VEÍCULO</b> <b>TIPO</b> <b>FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Escada toda em alumínio com degraus com superfície antiderrapante para acesso ao piso do veículo; - Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento; - Hidráulica sendo: - Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; - Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e</p>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 3.192,09	R\$ 159.604,50
----	---	----	----	------------------------	--------------	----------------

<p>outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mesa e cadeiras dobráveis sendo:</li> <li>- 01 (uma) mesa metálica dobrável;</li> <li>- 03 (três) cadeiras dobráveis;</li> <li>- Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;</li> <li>- Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;</li> <li>- Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;</li> <li>- Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;</li> <li>- Conjunto de armários em "L", para</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros; <u>Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></li> <li>- Compressor para uso Odontológico;</li> <li>- Aparelho de Raio-X;</li> <li>- Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra ângulo e alta rotação;</li> <li>- Gabinete Odontológico;</li> <li>- Equipo Odontológico;</li> <li>- Refletor Odontológico;</li> <li>- Unidade Auxiliar Odontológica;</li> <li>- Mocho Odontológico;</li> <li>- Autoclave;</li> <li>- Amalgamador;</li> <li>- Fotopolimerizador;</li> <li>- Refrigerador compacto de 80 litros;</li> <li>- 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros; <u>Características Técnicas da Unidade Móvel</u></li> <li>- Elétrica sendo;</li> <li>- Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--



<p>os itens;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paineleletrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminaçãoe ventilação do salão;</li> <li>- Tomada externa para captação de energiaacompanhada por extensãocom 30 metros de comprimento;</li> <li>- Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;</li> <li>- Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendoseis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;</li> <li>- 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;</li> <li>- 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;</li> <li>- Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;</li> <li>- Compartimento do motorista fornecido com o sistema</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

	<p>original de ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador; Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;</li> <li>- Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;</li> <li>- Caixa de ferramentas;</li> <li>- 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;</li> <li>- 03 Cones de segurança para trânsito;</li> <li>- 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;</li> <li>- Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;</li> <li>Sinalizador acústico de ré.</li> </ul>					
06	<p><b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente</p>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 2.492,11	R\$ 124.605,50

<p>branca ou prata;          Motorização:          mínimo de 2.2L;          Potência: mínimo de          120 CV; Câmbio:          manual; Combustível:          diesel;          Itens de série: ar-          condicionado,          vidros elétricos,          tração trasteia,          direção hidráulica          ou elétrica;          Capacidade do          porta-malas:          mínimo de 10.000          lts;          Com as seguintes          adaptações:          Pintura da divisória          na cor branca, com          janela correção na          parte central superior,          Isolamento térmico          em isopor de 40 mm          antichamas nas          laterais e teto;          Revestimento das          paredes laterais e teto          em TecBond Branco;          Revestimento do piso          PVC na cor cinza;          Divisória separando          ambientes em MDF          de 15mm na cor          branca;          Banco baú estofado          com cinto de          segurança;          Mesa Dobrável para          atendimento e          triagem de cartão de          vacina;          Duas Cadeiras          correções, giratórias,          tipo secretaria;          Armários e gavetas          com divisória          em MDF branco de</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>15mm; - Bancada em MDF de 15mm - Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox; - Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro; - Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida; - Bomba pressurizada abastecimento da pia; - Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente) Janela vidro correção na porta correção laterais esquerda; Toldo na lateral direita do veículo Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau – altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade; Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>acionamento por pedal; Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante; Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de papel Interfolhado, fabricado em plástico de alto impacto; Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento, Inversor de 3000 watts para acionamento da câmera devacina; Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes; Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;</li> <li>- 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;</li> <li>- 02 (duas) luminárias de 12w no compartimento de carga;</li> <li>- Instalação da luminária externa</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>110v embaixo do toldo; - 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa; Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga. O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes; O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e</p>					
---	--	--	--	--	--

	<p>sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;</p> <p>- Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;</p> <p>- Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;</p> <p>Todos os componentes elétricos fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.</p>					
07	<p><b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata;</p>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 2.492,11	R\$ 124.605,50



<p>Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta- malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Salão de Atendimento</u> - Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;</li><li>• 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na</li></ul>					
--	--	--	--	--	--



<p>sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluam para esta;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;</li> <li>- 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;</li> <li>- 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;</li> <li>- Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;</li> <li>- Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sica flex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;</li> <li>- 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;</li> <li>- 01 (um) toldo rolô na traseira do veículo instalado no interior do mesmo,</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

	<p>podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 04 (quatro) suportes de almotolias;</li> <li>- Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma) bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles;</li> <li>- Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v;</li> <li>- 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água;</li> <li>- 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.</li> </ul>					
08	<p><b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata;</p>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 2.434,53	R\$ 121.726,50

<p>Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar- condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: <u>Compartimento de carga</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados;</li> <li>- Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos;</li> <li>- 01 Refrigerador de 80 lts;</li> <li>- Hidráulica sendo:</li> <li>- Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;</li> <li>- Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>VCA;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora;</li> <li>- Quadro de avisos;</li> <li>- Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li> <li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li> <li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li> <li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li> <li>- Sinalizador acústico de ré;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

<p>com holofotena parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</p> <p>- Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</p> <p><u>Equipamentos</u></p> <p>- 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</p> <p>- 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg;</p> <p>- 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em</p>					
--	--	--	--	--	--

	grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg; - Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com ganchos.					
09	<b>VEÍCULO TIPO</b> <b>FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; Com as seguintes adaptações: - Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência (corvín ou similar), na cor da linha de	50	12	Mercedes Benz Sprinter	R\$ 9.900,00	R\$ 495.000,00



<p>produção normal;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;</li> <li>- Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção;</li> <li>- Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluidos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;</li> <li>- As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;</li> <li>- Estrutura interna em armação tubular e</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;</p> <p>- Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;</p> <p>- O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não permita o vazamento de fluidos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;</p> <p>Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de escoamento de líquidos;</p> <p>- Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em</p>					
---	--	--	--	--	--



<p>suporte instalado na parede interno baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;</li> <li>- Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)</li> <li>- URNAS INDIVIDUAIS: As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.</li> </ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li> <li>- Luz de serviço lateral frontal (luz de</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

<p>beco);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li> <li>- Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li> <li>- Sinalizador acústico de ré;</li> <li>- A iluminação externa deverá contar com holofotena parte traseira da</li> <li>- carroceria, com focodirecional em 180 graus.</li> </ul>					
<p><b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 3.898.999,75 (Três milhões e oitocentos e noventa e oito mil e novecentos e noventa e nove reais e setenta e cinco centavos.)</b></p>					

**Validade da Proposta: 60 dias**

Belo Horizonte/MG, 04 de março de 2022

**LUIZ DANIEL GOULART**  
**VIANA:04972159693**

Assinado de forma digital por LUIZ  
DANIEL GOULART VIANA:04972159693  
Dados: 2022.03.04 14:31:35 -03'00'

Luiz Daniel Goulart Viana  
RG nº11609408  
CPF: 049.721.596-93  
Diretor



## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 04/2022

PROCESSO Nº 04/2022

PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022

Aos 08 (oito) dias do mês de março do ano de 2022 (dois mil e vinte e dois), nesta cidade de Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, as partes de um lado a **ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**, pessoa jurídica de direito público, na forma de Consórcio Público, sediada na Rua Comendador José Garcia, nº 774, Bairro Centro, Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, cadastrada junto ao Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ/MF) sob nº 20.362.307/0001-40 neste ato representado pelo Presidente, **Sr. Ronaldo Laurindo Bueno**, brasileiro, casado, professor, portador da Cédula de Identidade RG nº MG-8.347.682 SSP/MG, devidamente inscrito junto ao Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda (CPF/MF) sob o nº 962.095.006-25, **AMESP**, e os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES: Município de BORDA DA MATA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça Antônio Megale nº 86 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.912.023/0001-75, representado pelo Prefeito Municipal, Afonso Raimundo de Souza, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 016.718.278-13; **BUENO BRANDÃO – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Afonso Pena nº 225 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.940.098/0001-22, representado pelo Prefeito Municipal, Silvio Antônio Felix, brasileiro, casado, radialista, portador do CPF nº 876.059.376-87; **Município de CACHOEIRA DE MINAS – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça da Bandeira, nº 276 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.675.959/0001-92, representado pelo Prefeito Municipal, Dirceu D'Ângelo de Faria, brasileiro, casado, Servidor Público Municipal, portador do CPF nº 563.371.836-49; **Município de CAREAÇU – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Avenida Saturnino Faria, nº 140 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.935.388/0001-15, representado pelo Prefeito Municipal, Tovar do Santos Barroso, brasileiro, casado, engenheiro, portador do CPF nº 326.963.376-91; **Município de CAMANDUCAIA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Avenida Targino Vargas, nº 45 Recanto dos Ipês, inscrito no CNPJ sob o nº 17.935.396/0001-61, representado pelo Prefeito Municipal, Rodrigo Alves de Oliveira, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 800.117.996-68; **Município de CARMO DA CACHOEIRA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Doutor Veiga Lima, nº 582 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.240.135/0001-90, representado pelo Prefeito Municipal, Hécio Antônio Chagas Reis, brasileiro, viúvo, produtor rural, portador do CPF nº 148.981.016-15; **Município de CONCEIÇÃO DOS OUROS – MG**, pessoa jurídica de direito público, com sede à Praça José Maria de Souza, nº 1, inscrito no CNPJ nº 18.677.609/0001-65, representada pelo Prefeito Municipal Sr. Luís Fernando Rosa de Castro, brasileiro, casado, empresário, inscrito no CPF/MF sob o nº 589.558.106-44; **Município de CONGONHAL – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais  
Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)



Comendador Ferreira de Matos, nº 29 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.671.271/0001-34, representado pelo Prefeito Municipal, Moisés Ferreira Vaz, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 734.178.749-04, **Município de ESPÍRITO SANTO DO DOURADO – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Av. Antônio Paulino, nº 47 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.675.900/0001-02, representado pelo Prefeito Municipal, Aduino Luiz Leal, brasileiro, professor, portador do CPF nº 907.199.806-15; **Município de ESTIVA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Av. Prefeito Gabriel Rosa, nº 177 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.675.918/0001-04,, representado pelo Prefeito Municipal, Vagner Abílio Belizário, brasileiro, empresário, portador do CPF nº 015.328.666-07; **Município de INCONFIDENTES – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Av. Engenheiro A. Maciel, nº 190 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.028.829/0001-68, representado pela Prefeitura Municipal, Rosângela Maria Dantas, brasileira, casada, empresária, portadora do CPF nº 533.618.226-53; **Município de IPUÍUNA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua João Roberto da Silva, ° 40 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.179.226/0001-67, representado pelo Prefeito Municipal, Élder Cássio de Souza Oliva, brasileiro, casado, advogado, portador do CPF nº 537.177.836-53; **Município de JACUTINGA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça dos Andradas, s/nº, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.914.128/0001-63, representado pelo Prefeito Municipal, Melquíades de Araújo, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 133.814.318-20; **Município de MONTE SIÃO – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Maurício Zucato, nº 111 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 22.646.525/0001-31, representado pelo Prefeito Municipal, José Pocal Júnior, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 314.366.926-87; **Município de NATÉRCIA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça Justino Lisboa Carneiro, nº 100 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.935.412/0001-16, representado pelo Prefeito Municipal, Gabriel Tiago de Vilas Boas, brasileiro, casado, engenheiro, portador do CPF nº 085.062.066-00; **Município de PARAISÓPOLIS – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça do Centenário, nº 103 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.025.965/0001-02, representado pelo Prefeito Municipal, Everton de Assis Ferreira, brasileiro, casado, militar, portador do CPF nº 063.815.946-67; **Município de POÇO FUNDO – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça Tancredo Neves, nº 3.000, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.242.792/0001-76, representado pelo Prefeito Municipal, Rosiel de Lima, brasileiro, casado, servidor público, portador do CPF nº 043.207.206-36; **Município de SANTA RITA DO SAPUCAÍ – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Cel. Joaquim Neto, nº 333 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.192.898/0001-02, representado pelo Prefeito Municipal, Wander Wilson Chaves, brasileiro, casado, engenheiro, portador do CPF nº 263.533.856-68; **Município de SÃO JOÃO DA MATA – MG**, pessoa jurídica de direito público, com sede à Rua Maria José de Paiva, Nº 546 - Centro - São João da Mata/MG, inscrito no CNPJ nº 17.935.206/0001-06, representado pelo Prefeito Municipal Sr. Rosemiro de Paiva Muniz, brasileiro, casado, empresário, inscrito no CPF/MF sob o nº 050.947.326-17; **Município de SÃO BENTO ABADE – MG**, pessoa jurídica de direito público com



**CONSÓRCIO  
AMESP**



sede à Rua Odilon Gadbem Santos, nº 100 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.877.176/0001-29, representado pelo Prefeito Municipal, Eneias Machado de Souza, brasileiro, casado, torneiro mecânico, portador do CPF nº 073.086796-08; **Município de SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça Coronel Erasmo Cabral, nº 334 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.935.370/0001-13, representado pelo Prefeito Municipal, Ronaldo Laurindo Bueno, brasileiro, casado, professor, portador do CPF nº 962.095.006-25; **Município de SENADOR AMARAL – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Av. Vereador José Alves de Resende, nº 34 Bairro Elisa Bueno, inscrito no CNPJ sob o nº 41.778.556/0001-90, representado pelo Prefeito Municipal, Adenilson Lopez da Silveira, brasileiro, casado, comerciante portador do CPF nº 732.231.586-34; **Município de SENADOR JOSÉ BENTO – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça Daniel de Carvalho, nº 150 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.675.926/0001-42, representado pelo Prefeito Municipal, Fernando César Fernandes, brasileiro, casado, empresário portador do CPF nº 622.693.646-00; **Município de TOCOS DO MOJI – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Antônio Mariano da Silva, nº 36 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 01.601.656/0001-22, representado pelo Prefeito Municipal, Givanildo José da Silva, brasileiro, casado, produtor agropecuário, portador do CPF nº 045.573.716-98; **Município de TURVOLÂNDIA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Dom Otávio, nº 240 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.712.141/0001-00, representado pelo Prefeito Municipal, José Nelson Martins, brasileiro, casado, produtor rural, portador do CPF nº 852.840.336-04, doravante denominados **ORGÃO GERENCADOR / ÓRGÃO PARTICIPANTE**, e, de outro lado, a empresa **LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, sediada na Rua Cristiano Moreira Sales, nº 42, Bairro Estoril, CEP.: 30.494-360, no Município de Belo Horizonte, Estado de Minas Gerais, cadastrada junto ao Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda - CNPJ/MF sob o nº 07.590.934/0001-70 neste ato representado pelo **Sr. Luiz Daniel Goulart Viana**, brasileiro, casado, empresário, portador da Cédula de Identidade RG nº MG-11.609.408 SSP/MG, inscrita no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda - CPF/MF sob o nº 049.721.596-93, doravante denominada **DETENTORA**, firmam a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇO**, que se regerá pela Lei Federal n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Federal nº 10.520/02, bem como o Edital referido, a proposta da **DETENTORA**, e as cláusulas seguintes:

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO.**

1.1. O objeto da presente Ata é o **REGISTRO DE PREÇOS**, na forma de **LICITAÇÃO COMPARTILHADA**, para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP**.

De acordo com as especificações do Termo de Referência e demais disposições do Edital.

1.2. A **DETENTORA** desta Ata de Registro de Preços se obrigará ao atendimento de todos os pedidos efetuados durante a sua vigência.

#### **CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.**

2.1. A despesa referente à execução dos serviços, objeto da contratação, será empenhada na dotação orçamentária do **ÓRGÃO PARTICIPANTE** signatário da Ata de Registro de Preços.

#### **CLÁUSULA TERCEIRA - DOS PRAZOS.**

3.1. A **DETENTORA** poderá ser convocada a firmar as contratações decorrentes do registro de preços no prazo de 05 (cinco) dias a contar da convocação expedida pelo **ORGÃO GERENCADOR**, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo **ORGÃO GERENCADOR**.

3.2. A Ata de Registro de Preços e os Contratos regular-se-ão, no que concerne à sua execução, alteração, inexecução ou rescisão, pelas disposições da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1.993 observadas suas alterações posteriores, pelas disposições do Termo de Referência e pelos preceitos do direito público.

3.3. A Ata de Registro de Preços e o Contrato poderão, com base nos preceitos de direito público, serem rescindidos pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** a todo e qualquer tempo, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, mediante simples aviso, observada a legislação pertinente.

14.3. A ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, a contar da data de sua assinatura.

14.4. Os Contratos decorrentes de licitação terão sua vigência conforme as disposições contidas no art. 57, II, da Lei Federal n.º 8.666/93.

14.5. A Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador sendo que, o quantitativo decorrente das adesões à Ata de Registro de Preços não poderá exceder, na totalidade, ao quintuplo do quantitativo de cada item registrado para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.

#### **CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR E PAGAMENTOS.**

#### 4.1. DO VALOR.

4.1.1. O valor de referência para o fornecimento objeto do Termo de Referência é de **R\$ 25.668.000,00 (vinte e cinco milhões seiscentos e sessenta e oito mil reais)**, para o LOTE 01; e de **R\$ 46.787.997,00 (quarenta e seis milhões setecentos e oitenta e sete mil novecentos e noventa e sete reais)**, para o LOTE 02. **VALOR TOTAL R\$ 72.455.997,00 (SETENTA E DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO MIL NOVECIENTOS E NOVENTA E SETE REAIS).**

que representa o total do fornecimento dos itens descritos da planilha de orçamento que integra a presente Ata de Registro de Preços.

#### 4.2. DO PAGAMENTO.

4.2.1. Os pagamentos serão efetuados em até 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento, desde que atendidas às condições previstas neste edital e no termo de referência, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela empresa contratada.

4.2.2. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN obedecerá à legislação de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE.

4.2.3. A Nota Fiscal deverá ser encaminhada à cada ÓRGÃO PARTICIPANTE em 03 (três) vias, a qual deverá ser aprovada pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

4.2.4. Na eventualidade da aplicação de multas, estas deverão ser liquidadas simultaneamente com o pagamento da parcela vinculada ao evento cujo descumprimento der origem à aplicação da penalidade.

4.2.5. A despesa referente à execução dos serviços será empenhada na dotação orçamentária dos ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

4.2.6. No caso de atraso de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pelo Órgão Participante encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

4.2.7. O valor dos encargos será calculado pela fórmula:  $EM = I \times N \times VP$ , onde: EM = Encargos moratórios devidos; N = Números de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; I = Índice de compensação financeira = 0,00016438; e VP = Valor da prestação em atraso.

**CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS, ATUALIZAÇÃO FINANCEIRA E ENCARGOS.**

5.1. Os preços que vigorarão no ajuste serão aqueles ofertados pela DETENTORA.

**5.1.1. Os preços propostos serão fixos e irrevogáveis pelo período de um ano.**

5.1.2. Os preços serão reajustados anualmente, após um período de doze meses, considerando a data de apresentação da proposta, em conformidade a variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor – INPC, mantido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, acumulado em 12 (doze) meses, com base na seguinte fórmula:

5.1.2.1. Fórmula de Cálculo:  $R = (I - I_0) \cdot P / I_0$  Onde: a) para o primeiro reajuste: R = reajuste procurado; I = índice relativo ao mês do reajuste;  $I_0$  = índice relativo ao mês da data limite para apresentação da proposta; P = preço atual dos serviços; b) para os reajustes subsequentes: R = reajuste procurado; I = índice relativo ao mês do novo reajuste;  $I_0$  = índice relativo ao mês do início dos efeitos financeiros do último reajuste efetuado;

5.2. Os reajustes deverão ser precedidos de solicitação da CONTRATADA. Caso a CONTRATADA não solicite tempestivamente o reajuste e prorrogue o contrato sem pleiteá-lo, ocorrerá a preclusão do direito. Também ocorrerá a preclusão do direito ao reajuste se o pedido for formulado depois de extinto o contrato. O reajuste terá seus efeitos financeiros iniciados a partir da data de aquisição do direito da CONTRATADA, nos termos desta cláusula.

5.3. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito, ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da DETENTORA e a retribuição do ÓRGÃO GERENCIADOR para a justa remuneração dos serviços poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico - financeiro inicial do contrato.

5.3.1. A revisão de preços se traduz em **condição excepcional** de ajuste financeiro, admitida a qualquer tempo, para, repondo perdas excessivas e imprevisíveis, restabelecer a relação entre encargos do contrato e retribuição pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE de modo a manter as condições essenciais de continuidade do vínculo contratual.

5.3.2. Para autorizar a revisão de preço, o desequilíbrio econômico-financeiro ocorrido deverá ser retardador ou impeditivo da execução do ajustado, o que ocorre quando a

retribuição paga não é suficiente para saltar a totalidade dos custos contratuais em virtude de ocorrência de fato excepcional.

5.4. Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, bem como a superveniência de disposições legais, quando ocorridas após a data de apresentação da proposta, de comprovada repercussão nos preços contratados, implicarão a revisão destes para mais ou menos, conforme o caso.

5.5. Na hipótese da DETENTORA solicitar alteração de preço, a mesma terá que justificar o pedido, através de planilha detalhada de custos, acompanhada de documentos que comprovem a procedência do pedido, tais como: lista de preços de fornecedores, notas fiscais de aquisição de produtos, insumos, etc.

5.5.1. O pedido de revisão de preços obriga o detalhamento e a avaliação de todos os preços do contrato, constantes da respectiva planilha de custos, mediante pesquisa e comprovação documental pela contratada, podendo importar em aumento ou redução do valor contratado, conforme as constatações de oscilações apuradas.

5.5.2. Na hipótese de solicitação de revisão de preços pelo ÓRGÃO GERENCIADOR, esta deverá comprovar o desequilíbrio econômico-financeiro, em prejuízo da Municipalidade.

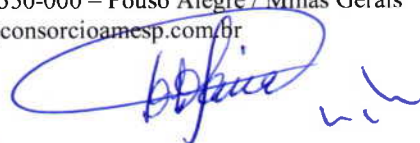
5.6. Fica facultada ao ÓRGÃO GERENCIADOR realizar ampla pesquisa de mercado para subsidiar, em conjunto com a análise dos requisitos dos itens anteriores a decisão quanto à revisão de preços solicitada pela DETENTORA.

5.7. A eventual autorização da revisão de preços será concedida após a análise técnica e jurídica, porém contemplará os serviços executados a partir da data do protocolo do pedido no Protocolo Geral da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP, sendo lavrado termo aditivo.

5.7.1. Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, a DETENTORA **não poderá suspender a prestação dos serviços** e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.

5.7.2. O ORGÃO GERENCIADOR deverá, quando autorizada à revisão dos preços, lavrar o termo aditivo com os preços revisados e possibilitar aos municípios consorciados emitirem as notas de empenho complementar inclusive para cobertura das diferenças devidas, sem juros e correção monetária, em relação aos produtos fornecidos após o protocolo do pedido de revisão.

5.8. O novo preço só terá validade após parecer da autoridade competente e, para efeito de pagamento do serviço por ventura executado entre a data do pedido de adequação, retroagirá à data do pedido de adequação formulado pela DETENTORA.



5.9. O diferencial de preço entre a proposta inicial da DETENTORA e a pesquisa de mercado efetuada pelo ÓRGÃO GERENCIADOR na ocasião da abertura do certame bem como eventuais descontos concedidos pela DETENTORA, serão sempre mantidos.

5.10. Durante a vigência da Ata de Registro de Preços, bem como do contrato, o preço registrado não poderá ficar acima dos praticados no mercado. Por conseguinte, independentemente de convocação pelo ÓRGÃO GERENCIADOR no caso de redução, ainda que temporária, dos preços de mercado, a contratada obriga-se a comunicar à unidade o novo preço que substituirá o então registrado.

#### **CLÁUSULA SEXTA - DA CONTRATAÇÃO E DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS.**

6.1. As obrigações decorrentes da prestação dos serviços constantes do registro de preços, a serem firmadas entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE e a DETENTORA poderão ser formalizadas através de contrato, observando-se as condições estabelecidas no Edital, seus anexos e na legislação vigente.

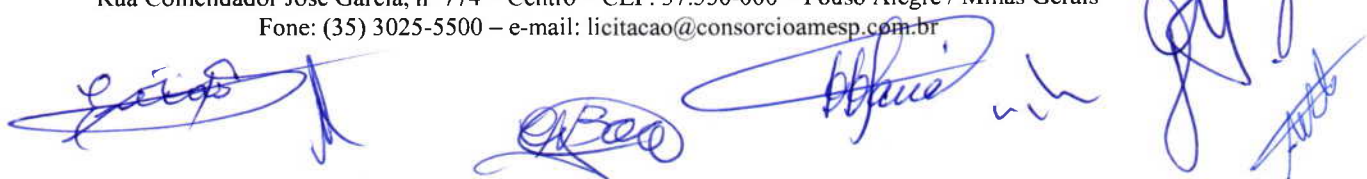
6.2. Na hipótese da **DETENTORA** primeira classificada ter seu registro revogado, não assinar, não aceitar ou não retirar o contrato no prazo e condições estabelecidos, poderão ser convocados os fornecedores remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e preferencialmente nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto ao preço, independentemente da cominação prevista no art. 81 da Lei Federal nº 8.666/93.

6.3. Observados os critérios e condições estabelecidos no Edital, o ÓRGÃO GERENCIADOR poderá solicitar a mais de um fornecedor registrado, segundo a ordem de classificação, desde que razões de interesse público justifiquem e que o primeiro classificado não possua capacidade de disponibilização dos bens compatível com as solicitadas, observadas as condições do Edital e o preço registrado.

6.4. Face ao disposto no artigo 65, § 1º, da Lei Federal nº 8.666/93, os quantitativos poderão sofrer acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial.

6.5. O objeto desta Ata de Registro de Preços deve ser executado diretamente pela DETENTORA, não podendo ser sub-empregado, cedido ou sub-locado, exceto aquilo que não se inclua em sua especialização, o que dependerá de prévia anuência da prefeitura consorciada, sem prejuízo da responsabilidade da DETENTORA pelo ônus e perfeição técnica do mesmo.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA - DAS OBRIGAÇÕES DO ORGÃO PARTICIPANTE.**



7.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa detentora.

7.2. Efetuar os pagamentos devidos, na forma e condições ora estipuladas.

7.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a prestação de serviços objeto desta contratação.

7.4. Zelar pela boa qualidade dos serviços, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

7.5. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.

7.6. Arcar com as despesas relacionadas ao combustível, lavagem e lubrificação dos veículos.

7.8. Arcar com as multas de trânsito emitidas para os veículos durante o período da locação, que serão de responsabilidade de seus servidores (motoristas), conforme legislação municipal vigente.

7.9. Permitir que somente servidores ou pessoas devidamente habilitadas e autorizadas conduzam o veículo locado.

7.10. Em caso de sinistro, deverá o ORGÃO PARTICIPANTE contratante ressarcir à empresa contratada o valor da franquia ou o pagamento do conserto, caso esses sejam inferiores ao valor da franquia.

7.11. Comunicar à empresa contratada, por escrito, a respeito da supressão ou do acréscimo previsto neste contrato, encaminhando o respectivo termo aditivo para ser assinado.

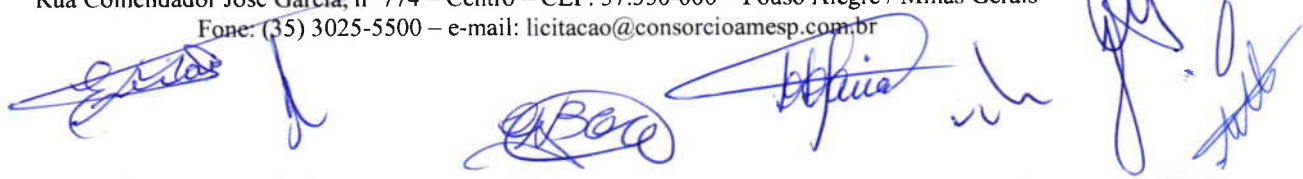
7.12. Em caso de sinistros o ORGÃO PARTICIPANTE contratante deverá fazer respectivo boletim de ocorrência policial, para encaminhá-los imediatamente à empresa contratada, para os trâmites junto a agência de seguros.

7.13. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante não terá qualquer responsabilidade sobre os custos e despesas de locomoção dos veículos da empresa contratada, após a ocorrência de sinistro e avarias.

7.14. O ORGÃO PARTICIPANTE contratante se responsabilizará pelo pagamento das multas que porventura vierem a ser aplicadas aos veículos locados, seguindo os trâmites legais e procedimentos internos.

#### **CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DA DETENTORA.**

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais  
Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)



8.1. Manter, durante toda a execução da Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

8.2. Indicar preposto, aceito pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, para representá-lo na execução da Ata de Registro de Preços.

8.3. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto da Ata de Registro de Preços em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da prestação dos serviços.

8.4. Ressarcir os danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução da Ata de Registro de Preços, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE.

8.5. Pagar todas as obrigações fiscais, comerciais e trabalhistas decorrentes das atividades envolvidas no escopo dos serviços contratados; não poderá ceder ou transferir a terceiros, os direitos e obrigações decorrentes desta Ata de Registro de Preços, sem a prévia e expressa concordância do ÓRGÃO PARTICIPANTE.

8.6. Paralisar, por determinação do ÓRGÃO PARTICIPANTE contratante, a prestação dos serviços que não esteja de acordo com edital e seus anexos.

8.7. Providenciar, às suas expensas, em qualquer circunstância, as manutenções de caráter preventivo e corretivo nos veículos locados, tais como: troca de óleo, serviços de borracharia, troca de qualquer peça por desgaste natural, troca de pneus, filtros, óleo lubrificante, velas, pastilhas de freios, correias, lâmpadas, elétrica e outros.

8.8. Providenciar, sem nenhum ônus adicional para o ÓRGÃO PARTICIPANTE contratante, a imediata substituição do veículo locado, por outro, de igual especificação ou superior, no caso de problemas mecânicos, acidentes ou outras indisponibilidades, no prazo máximo de **72 (setenta e duas) horas**, pelo período que for necessário, responsabilizando-se, ainda, por todas as medidas a serem tomadas com relação ao veículo locado em indisponibilidade;

8.9. Credenciar preposto para representá-la, permanentemente, junto a ÓRGÃO PARTICIPANTE contratante, com a incumbência de resolver todos os assuntos relativos à execução da Ata de Registro de Preços;

8.10. Responder, integralmente, pelos danos causados ao ÓRGÃO PARTICIPANTE contratante ou a terceiros, por sua culpa ou dolo decorrentes da execução desta Ata de Registro de Preços, não reduzindo ou excluindo a responsabilidade o mero fato da

execução ser fiscalizada ou acompanhada por parte do ÓRGÃO PARTICIPANTE contratante;

8.11. Manter, durante toda a vigência contratual, as mesmas condições de regularidade fiscal e de qualificação exigidas e apresentadas na fase de habilitação do processo licitatório e/ou assinatura da presente Ata de Registro de Preços.

8.12. Enviar, em tempo hábil, as notificações da infração de trânsito para que o ORGÃO PARTICIPANTE contratante possa identificar o motorista responsável, para, então, ser proposto o recurso pertinente, se for o caso, conforme direito do condutor assegurado no CTB, ou para o Município Contratante notificar o real infrator junto ao DETRAN para a pontuação na sua carteira de habilitação;

8.13. As revisões deverão ser efetuadas pelas concessionárias da marca do veículo, ou por oficinas devidamente credenciadas com uma **distância máxima de 150 (cento e cinquenta) quilômetros da cidade sede da AMESP (Pouso Alegre).**

8.14. A empresa DETENTORA arcará com as despesas relativas ao emplacamento, licenciamento e demais tributos relativos aos veículos durante o período em que estiverem locados, e manterá atualizada a respectiva documentação, fornecendo ao ORGÃO PARTICIPANTE contratante, antes do vencimento, o documento de porte obrigatório.

8.15. Indicar uma central de atendimento preferencialmente com discagem gratuita (0800) e e-mail para assistência 24 (vinte e quatro) horas, a fim de suprir as demandas do ORGÃO PARTICIPANTE contratante para agendamento de serviços, acionamento do seguro ou cobertura de risco, suporte e apoio técnico.

8.16. Na hipótese de o condutor se envolver em sinistro, a empresa contratada deverá substituir o veículo em até **24 (vinte e quatro) horas** após a solicitação do ORGÃO PARTICIPANTE contratante, caso não ocorra a entrega do veículo nos prazos avençados será descontado os dias em atraso da entrega do veículo na locação mensal, salvo o veículo adaptado que deverá ser substituído **em até 30 (trinta) dias**.

8.17. Em caso de sinistro que envolva terceiros, e fique configurada culpa do usuário do Município Contratante, a empresa contratada deverá fazer contato com o terceiro em um prazo máximo de **05 (cinco) dias** corridos e autorizar os reparos necessários no veículo do terceiro em um prazo máximo de **10 (dez) dias** corridos a contar da entrega do Boletim de Ocorrência à empresa DETENTORA.

8.18. Os veículos locados deverão estar segurados pelo valor de mercado (FIPE), contra os seguintes eventos:

- a) Danos corporais a terceiros (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 100.000,00 (cem mil reais);
- b) Danos materiais a terceiros (veículo/motorista/passageiros): valor limite R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- c) Danos morais (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais);
- d) Morte (motorista/passageiros): valor limite: R\$ 30.000,00 (trinta mil reais);
- e) Invalidez (motorista/passageiros): valor limite R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

8.21. Somente será necessário o pagamento de franquia pelo ORGÃO PARTICIPANTE contratante no caso de acionamento do seguro, ou providenciado o reparo nos veículos, nos casos de acidentes onde a culpa for identificada para o condutor do veículo locado, analisada através de boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo interno.

8.22. Caso as informações do boletim de ocorrência policial e procedimento administrativo não apresentem conclusão para verificação de culpa, caberá à empresa DETENTORA providenciar laudo ou outro documento que comprove a culpa do condutor, para só então o ORGÃO PARTICIPANTE providenciar a franquia ou conserto do veículo.

8.23. Em nenhuma hipótese será devida franquia para conserto de veículos de terceiros, restando tal responsabilidade por inteira conta da seguradora indicada pela empresa DETENTORA.

8.24. Na ocorrência de sinistro em que não se verifique a culpa do condutor do veículo locado (havendo culpa de terceiros), a responsabilidade pela franquia e pelo reparo do veículo será exclusivamente da seguradora.

8.25. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

8.26. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

**6.27. Assumir, automaticamente, ao firmar a Ata de Registro de Preços, a responsabilidade exclusiva por danos causados ao ÓRGÃO GERENCIADOR e ao ÓRGÃO PARTICIPANTE que o compõem ou a terceiros, inclusive por acidentes com ou sem mortes, em consequência de falhas na prestação dos serviços decorrentes de culpa ou dolo de qualquer de seus empregados ou prepostos.**

8.28. Resguardar a ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

8.29. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO GERENCIADOR e o ÓRGÃO PARTICIPANTE, acatando as orientações e decisões do setor de fiscalização, bem como dos profissionais que respondem por aquele setor.

8.30. A CONTRATADA deverá efetuar o pagamento das multas decorrentes de infrações de trânsito cometidas na condução dos veículos locados e solicitar o reembolso dos valores junto ao Município contratante, caso não seja efetuado diretamente pelo condutor após prévio processo administrativo interno.

8.31. Antes de realizar o pagamento, a CONTRATADA deverá aguardar a conclusão dos processos referentes aos recursos previstos pela legislação.

8.32. A CONTRATADA deverá encaminhar ao Município contratante, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis, as notificações emitidas pelos órgãos de trânsito, de modo a resguardar o direito, por parte dos condutores, de interpor recursos.

8.33. Nos casos em que o Município contratante não for notificado dentro do prazo supracitado, a CONTRATADA se responsabilizará integralmente pelo pagamento das importâncias referentes a multas, taxas e/ou despesas, inclusive com guincho e estadias, decorrentes de infrações.

#### **CLÁUSULA NONA – DO TERMO CONTRATUAL.**

9.1. As obrigações decorrentes desta Ata de Registro de Preços serão formalizadas através de termo contratual, podendo consubstanciar-se na própria nota de empenho, na hipótese prevista no artigo 62 da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

9.2. A recusa da DETENTORA em retirar a nota de empenho ou assinar o contrato caracteriza descumprimento de obrigações, podendo-lhe acarretar as sanções previstas.

9.3. No caso previsto no subitem anterior, a critério do ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE, poderá ser celebrado contrato com as remanescentes, obedecida à ordem classificatória e preferencialmente as mesmas condições oferecidas pela DETENTORA, inclusive quanto ao preço.

9.4. O eventual contrato resultante da presente Ata de Registro de Preços poderão ser alterados nos termos do artigo 65, da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – PENALIDADES.**

10.1. Com fundamento nos artigos 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, a DETENTORA ficará sujeita, no caso de atraso injustificado, inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades:



- a) Advertência;
- b) Multa;
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

10.2. A advertência poderá ser aplicada no caso de atraso superior a 05 (cinco) dias na execução do cronograma de atividades ou de descumprimento de quaisquer obrigações previstas no contrato, que não configurem hipóteses de aplicação de sanções mais graves, sem prejuízo das multas eventualmente cabíveis.

10.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados no contrato.

10.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato.

10.5. Será configurada a inexecução total do objeto quando houver atraso injustificado para início dos serviços por mais de 10 dias além dos 30 dias concedidos após a emissão da Ordem de Serviço - OS.

10.6. Além dessas penalidades, com fundamento nos Arts. 86 e 87 da Lei n.º 8.666/1993, serão aplicadas multas, conforme as infrações cometidas e o grau respectivo, indicados nas tabelas 1 e 2 a seguir:

• **Tabela 1**

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
01	R\$ 150,00
02	R\$ 250,00
03	R\$ 350,00
04	R\$ 500,00
05	R\$ 2.500,00

• **Tabela 2**

ITEM	INFRAÇÃO	GRAU
	DESCRIÇÃO	
01	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais; por dia.	04
02	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços; por empregado e por dia.	04
03	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04

04	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
05	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05
Para os itens a seguir, deixar de:		
06	Apresentar a ART dos serviços para início da execução destes no prazo de até 5 dias após a emissão da Ordem de Serviço, por dia de atraso.	01
07	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições; por empregado e por dia.	01
08	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
09	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02
10	Indicar e manter durante a execução do contrato o engenheiro responsável técnico pela obra, nas quantidades previstas neste termo de referência; por dia.	04

10.7. Quando a DETENTORA deixar de cumprir prazo previamente estabelecido para execução dos serviços previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme tabela 3.

10.8. O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a DETENTORA multa, conforme tabela 3 a seguir:

**Tabela 3**

GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
01	2%	Sobre o valor total estimado do contrato, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço, para o início da obra.
02	3%	Por dia de atraso na entrega, até o 30º (trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
03	5%	Sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

10.9. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimentos de contratar com a Administração Pública, se, por culpa ou dolo, por até 02 (dois) anos, no caso de inexecução do objeto, conforme previsto nos itens anteriores sobre multas, entre outros casos.

10.10. Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, prevista no inciso IV, art. 87, da Lei Federal nº 8.666/93, será aplicada, dentre outros casos, quando:

a) tiver sofrido condenação definitiva por ter praticado, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

b) praticar atos ilícitos, visando frustrar os objetivos da licitação;

c) reproduzir, divulgar ou utilizar, em benefício próprio ou de terceiros, quaisquer informações de que seus empregados tenham tido conhecimento em razão da execução do objeto contratado, sem consentimento prévio do ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE;

d) ocorrência de ato capitulado como crime pela Lei Federal nº 8.666/93, praticado durante o procedimento licitatório, que venha ao conhecimento do ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE após o recebimento da Nota de Empenho;

e) apresentação, ao ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE, de qualquer documento falso ou falsificado, no todo ou em parte, com o objetivo de participar da licitação ou para comprovar, durante a execução do objeto, a manutenção das condições apresentadas na habilitação;

f) inexecução total do objeto.

10.11. As sanções de multa podem ser aplicadas à empresa contratada juntamente com a de advertência, suspensão temporária do direito de participação em licitação e impedimento de contratar com os ÓRGÃOS PARTICIPANTES/ÓRGÃO GERENCIADOR e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, descontando-a do pagamento a ser efetuado.

10.12. O valor da multa poderá ser descontado do pagamento a ser efetuado à DETENTORA.

10.13. Se o valor do pagamento for insuficiente, fica a DETENTORA obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial.

10.14. A abertura do procedimento administrativo para apuração de descumprimento contratual e eventual aplicação de penalidades será de responsabilidade de cada ÓRGÃO PARTICIPANTE Contratante.

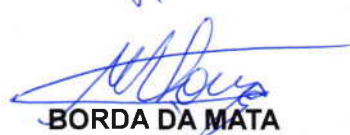


#### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO FORO.

11. Fica eleito o foro da cidade de Pouso Alegre/MG, para dirimir eventuais dúvidas e/ou conflitos originados pela presente Ata e pelo futuro contrato, com renúncia a quaisquer outros por mais privilegiados que possam ser.


Pouso Alegre/MG, aos 08 de Março de 2022.

  
**AMESP**  
**ORGÃO GERENCIADOR**  
Presidente Ronaldo Laurindo Bueno

  
**BORDA DA MATA**  
**ORGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Afonso Raimundo de Souza

  
**BUENO BRANDÃO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Silvio Antônio Félix

  
**CACHOEIRA DE MINAS**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Dirceu D'Ângelo de Faria

  
**CARBAÇU**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Tovar dos Santos Barroso

  
**CAMANDUCAIA**  
**ORGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Rodrigo Alves de Oliveira



*[Handwritten signature]*  
**CARMO DA CACHOEIRA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Hércio Antônio Chagas Reis**

*[Handwritten signature]*  
**CONCEIÇÃO DOS OUROS**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Luís Fernando Rosa de Castro**

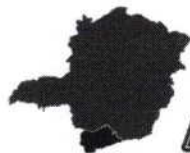
*[Handwritten signature]*  
**CONGONHAL**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Moisés Ferreira Vaz**

*[Handwritten signature]*  
**ESPÍRITO SANTO DOURADO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Adalto Luiz Leal**

*[Handwritten signature]*  
**ESTIVA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Vagner Abílio Belizário**

*[Handwritten signature]*  
**INCONFIDENTES**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeita Rosângela Maria Dantas**

*[Handwritten signature]*  
**IPUIUNA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
**Prefeito Elder Cássio de Souza Oliva**



**CONSÓRCIO  
AMESP**



**JACUTINGA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Melquíades de Araújo

**MONTE SIÃO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito José Pocal Júnior

**NATÉRCIA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Gabriel Tiago de Vilas Boas

**PARAISÓPOLIS**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Everton de Assis Ferreira

**POÇO FUNDO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Rosiel de Lima

**SANTA RITA DO SAPUCAÍ**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Wander Wilson Chaves

**SÃO BENTO ABADE**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Eneias Machado de Souza



**SÃO JOÃO DA MATA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Rosemiro de Paiva Muniz

**SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Ronaldo Laurindo Bueno

**SENADOR AMARAL**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Ademilson Lopes da Silveira

**SENADOR JOSÉ BENTO**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Fernando Cesar Fernandes

**TOCOS DO MOJI**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito Givanildo José da Silva

**TURVOLÂNDIA**  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**  
Prefeito José Nelson Martins

LUIZ DANIEL  
GOULART  
VIANA:04972159693

Assinado de forma digital por LUIZ  
DANIEL GOULART  
VIANA:04972159693  
Dados: 2022.03.08 10:36:34 -03'00'

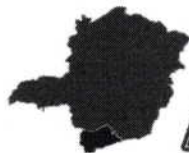
**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**  
**Luiz Daniel Goulart Viana**  
**CREDICAR LOCADORA DE VEÍCULOS LTDA**  
**EMPRESA DETENTORA**

**Anexo I**  
**Ata de Registro de Preços nº 04/2021**

LOTE 01							
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca / Modelo	Valor Unitário Mensal (R\$)	Valor Total Mensal (R\$)	Valor total (R\$)
1	<b>VEÍCULO TIPO HATCH</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo 1.0 L; Potência: mínimo de 75 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	100	12	VW Gol 1.0	2.437,00	243.700,00	2.924.400,00
2	<b>VEÍCULO TIPO SEDAN</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente preta; Motorização: mínimo de 2.0L; Potência: de 150CV; Câmbio: automático; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas, bancos revestidos em couro, ar-condicionado digital.	50	12	Toyota Corolla 2.0	5.664,00	283.200,00	3.398.400,00
3	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.3L; Potência: mínimo de 80 CV; Câmbio: manual; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba	50	12	Fiat Strada	2.670,00	133.500,00	1.602.000,00
4	<b>VEÍCULO TIPO PERUA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 1.8L; Potência: mínimo de 105CV; Câmbio: automático; Capacidade para 07 (sete) pessoas; Combustível: etanol e/ou gasolina; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, 04 portas.	50	12	GM Spin 1.8	4.131,00	206.550,00	2.478.600,00
5	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE SIMPLES</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8L; Potência: mínimo de 190CV; Câmbio: manual; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-	100	12	GM S10 2.8 CS	2.689,00	268.900,00	3.226.800,00

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais

Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)



# CONSÓRCIO AMESP



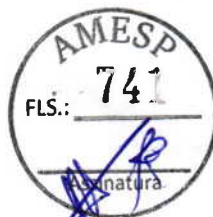
	condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba						
6	<b>VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.8L; Potência: mínimo de 190CV; Câmbio: automático; Tração: 4x2 e 4x4; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, direção hidráulica ou elétrica, protetor de caçamba.	100	12	GM S10 2.8 CD	7.744,00	774.400,00	9.292.800,00
7	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts.	100	12	Mercedes Benz Sprinter	2.287,50	228.750,00	2.745.000,00
<b>VALOR TOTAL MENSAL DO LOTE: R\$ 2.139.000,00 (Dois milhões e cento e trinta e nove mil reais).</b>							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 25.668.000,00 (Vinte e cinco milhões, seiscentos e sessenta e oito mil reais).</b>							

LOTE 02							
Item	Descrição	Quantidade Estimada	Meses	Marca / Modelo	Valor Unitário Mensal (R\$)	Valor Total Mensal (R\$)	Valor total (R\$)
1	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; <b>Com as seguintes adaptações:</b> <u>Compartimento de carga:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>Revestimento interno entre as chapas (metálica-externa e laminado- interno) em poliuretano, com espessura mínima de (4cm), com isolamento termoacústico, NÃO devendo ser utilizado para este fim fibra de vidro ou isopor;</li><li>A intercomunicação entre</li></ul>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	10.300,00	515.000,00	6.180.000,00

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais  
Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)



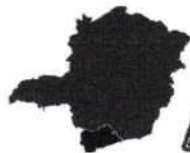
# CONSÓRCIO AMESP



a cabine e o salão de atendimento deverá se dar por meio de: janela ampla com vidro correção;

Sistema elétrico:

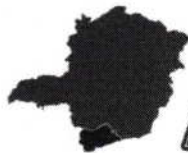
- Deverá conter: 01 bateria adicional; a alimentação deverá ser feita por duas baterias, sendo a do chassi original do fabricante e uma outra, independente, para o compartimento de atendimento. Essa segunda bateria deverá ter no mínimo 120 Amperes, do tipo sem manutenção, de 12 volts, instalada em local de fácil acesso, devendo possuir proteção para evitar corrosão caso ocorra vazamento de solução da mesma;
- O sistema elétrico deverá estar dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados, quer com a viatura em movimento quer estacionada, sem risco de sobrecarga no alternador, fiação ou disjuntores;
- Deverá haver um sistema que bloqueie automaticamente o uso da bateria do motor para alimentar o compartimento de atendimento e as luzes adicionais de emergência, quando o veículo estiver com o motor desligado;
- O compartimento de atendimento e o Equipamento elétrico secundário devem ser servidos por circuitos totalmente separados e distintos dos circuitos do chassi da viatura;
- Todos os circuitos elétricos devem ser protegidos por disjuntores principais ou dispositivos eletrônicos de proteção à corrente (disjuntores automáticos ou manuais de rearmagem), e devem ser de fácil remoção e acesso para inspeção e manutenção.
- Todos os componentes elétricos e fiação devem ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações e manutenção. As chaves, dispositivos indicadores e controles devem estar localizados e instalados de maneira a facilitar a remoção e manutenção. Os encaixes exteriores das lâmpadas, chaves, dispositivos eletrônicos e peças fixas, devem



# CONSÓRCIO AMESP



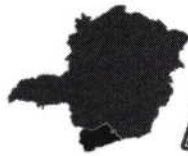
<p>ser à prova de corrosão e de intempéries;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• O sistema elétrico deve incluir filtros, supressores ou protetores, a fim de evitar radiação eletromagnética e a consequente interferência em rádios e outros equipamentos eletrônicos;</li><li>• Central elétrica composta de disjuntor térmico e automático, reles, base de fusíveis instalada na parte superior do armário e chave geral próxima do motorista;</li><li>• Inversor de corrente contínua (12V) para alternada (110/220V) com potência mínima de 1000W;</li><li>• O painel elétrico interno, localizado na parede sobre a bancada, deverá possuir uma régua integrada com no mínimo seis tomadas, sendo quatro tripolares (2P+T) de 110V(AC) e duas para 12V(DC), além de interruptores com teclas do tipo "iluminadas";</li><li>• As tomadas elétricas deverão estar distribuídas de maneira uniforme, mantendo uma distância mínima de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio;</li><li>• Tomada externa (tripolar) para captação de energia instalada na parte superior do lado esquerdo do veículo próximo à porta do motorista;</li><li>• Um transformador automático ligado à tomada de captação, que permita ao carro ser ligado a uma rede elétrica tanto de 110V como de 220V e que forneça sempre 110V para as tomadas internas, com um sistema automático de comutação da fonte de energia entre o transformador e o inversor, de modo que as tomadas de 110V estejam sempre com alguma corrente;</li></ul> <p><u>Iluminação:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• A iluminação do compartimento de atendimento do veículo deve ser de dois tipos:<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Natural: mediante iluminação fornecida pelas janelas do veículo (cabine e carroceria), com vidros jateados com três faixas transparentes no compartimento de atendimento;</li><li>▪ Artificial: deverá ser feita por</li></ul></li></ul>						
--	--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>no mínimo quatro luminárias, instaladas no teto, com diâmetro mínimo de 20cm, em base estampada em aço inoxidável, lâmpadas alógenas de dupla intensidade, com lente em policarbonato translúcido, com acabamento corrugado para difusão da luz, distribuídas de forma a iluminar todo compartimento do paciente, segundo padrões mínimos estabelecidos pela ABNT;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deverá possuir, também, duas luminárias com foco dirigido sobre a maca, com lâmpadas dicroicas com potência mínima de 50W;</li><li>• A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li></ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Giroflex de leds na cor vermelha em formato de "arco";</li><li>• Sirene com no mínimo 04 (quatro) tons;</li><li>• Três sinalizadores pulsantes intercalados, de cada lado da carroceria da ambulância, sendo dois vermelhos e um central na cor cristal, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto;</li><li>• Dois sinalizadores na parte traseira da ambulância na cor vermelha, com frequência mínima de 90 "flashes" por minuto, operando mesmo com as portas traseiras abertas e permitindo a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li><li>• Deverá ter sinalizador acústico de ré;</li><li>• Os comandos de toda a sinalização visual e acústica deverão estar localizados em painel único, na cabine do motorista, permitindo sua operação por ambos os ocupantes da cabine, e o funcionamento independente do sistema visual e acústico, e será dotado de:<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Controle de sinalização;</li><li>▪ Botão liga-desliga para a sirene;</li><li>▪ Botão sem retenção para sirene, para "toque rápido";</li></ul></li></ul>						
---	--	--	--	--	--	--



# CONSÓRCIO AMESP



<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Botão para comutação entre os quatro tipos de toque de sirene;</li><li>▪ controle de volume do megafone.</li></ul> <p><u>Sistema de oxigênio</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• O veículo deverá possuir um sistema fixo (integrado) de Oxigênio;</li><li>• As cintas de fixação dos torpedos deverão ter ajuste do tipo "catraca";</li><li>• As cintas não poderão sofrer ações de alongamento, deformidade ou soltar-se com o uso, devendo suportar capacidade de tração de peso superior a 2.000 KG. As mangueiras deverão passar através de conduítes embutidos na parede lateral do salão de atendimento para evitar que sejam danificadas e para facilitar a substituição ou manutenção;</li><li>• O compartimento de fixação dos cilindros deverá ser revestido no piso e nas paredes por borracha ou outro material de características adequadas para proteção da pintura do cilindro e para se evitar a ocorrência de ranhuras e desgaste no piso;</li><li>• Na região da bancada, ao lado da cabeceira do paciente, deverá existir uma régua quádrupla com 4 saídas para oxigênio, oriundo dos cilindros fixos, composta por estrutura metálica resistente, com fechamento automático, roscas e padrões conforme ABNT. Tal régua deverá ser afixada em painel removível para melhor acesso ao sistema de tubulação para manutenção;</li><li>• A régua quádrupla deverá possuir fluxômetro, humidificador e aspirador tipo Venturi para O2, com roscas padrão ABNT;</li></ul> <p><u>Ventilação</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• A ventilação do veículo deverá ser proporcionada por janelas e ar-condicionado eficiente, que mantenha a temperatura interna da ambulância em mais ou menos 25°C, qualquer que seja a temperatura externa.</li><li>• A climatização do salão de atendimento deverá permitir o resfriamento e o aquecimento.</li><li>• Todas as janelas do</li></ul>						
--	--	--	--	--	--	--

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais

Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p>compartimento de atendimento deverão propiciar ventilação, dotadas de sistema de abertura e fechamento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• O compartimento do motorista deverá ser fornecido com o sistema para ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador.</li><li>• Para o compartimento do paciente, deverá ser fornecido um sistema de ar-condicionado veicular instalado no teto do compartimento do mesmo, dotado de controle remoto.</li></ul> <p><u>Bancos</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• No salão de atendimento, paralelamente à maca, um banco lateral escamoteável, tipo baú, revestido em curvim, de tamanho que permita o transporte de três pacientes assentados ou uma vítima imobilizada em prancha longa, dotado de três cintos de segurança que possibilite a fixação da vítima na prancha longa ao banco;</li><li>• Na cabeceira da maca, localizada entre a cabine e a maca, ao longo do eixo desta, voltado para a traseira do veículo, deverá haver um banco, de projeto ergonômico, em nível e distância adequado para permitir que um profissional de saúde ofereça cuidados à vítima incluindo acesso a vias aéreas;</li></ul> <p><u>Maca:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Maca retrátil, totalmente confeccionada em duralumínio, instalada longitudinalmente no salão de atendimento, com no mínimo 1.800 mm de comprimento, com a cabeceira voltada para frente do veículo, com pés dobráveis, sistema escamoteável; provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios; projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do</li></ul>						
---	--	--	--	--	--	--



# CONSÓRCIO AMESP



<p>compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Esta maca deve dispor de três cintos de segurança fixos à mesma, equipados com travas rápidas que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima.</li><li>• Deve ser provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus;</li></ul> <p><u>Design interno e externo:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• As paredes internas deverão dispor de isolamento termoacústico e deverão ser revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns às superfícies hospitalares. As arestas, junções internas, pontos de oxigênio fixados na parede do interior do salão de atendimento deverão ter um sistema de proteção, evitando as formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza;</li><li>• O balaústre deverá ter um pega mão no teto do salão de atendimento posicionado sobre a borda lateral direita da maca, sentido traseira-frente do veículo, confeccionado em alumínio de aproximadamente 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do compartimento, através de parafusos e com sistema de suporte de soro deslizável com dois ganchos para frascos de soro;</li><li>• O piso deverá ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado. Sua colocação deverá ser feita nos cantos de armários, bancos, paredes e rodapés, de maneira continuada até 10cm de altura destes, para evitar frestas. Sem emendas ou com emendas fundidas com o próprio material, instalado sobre piso de madeira compensado naval, com aproximadamente 15mm de espessura, ou sobre material de mesma resistência ou superior que</li></ul>						
--	--	--	--	--	--	--



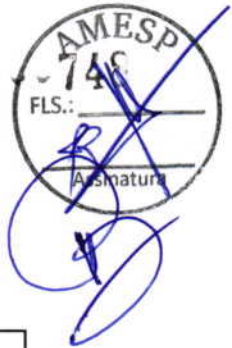
# CONSÓRCIO AMESP



<p>o compensado naval, e mesma durabilidade ou superior que o compensado naval, com vedação eficiente entre piso e armários para evitar o acúmulo de líquidos e sujidades.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deverão ser fornecidas proteções em aço inoxidável nos locais de descanso das rodas da maca no piso e nos locais (para-choque soleira da porta traseira), onde os pés da maca raspem, para proteção de todos esses elementos;</li><li>• Janelas com vidros translúcidos, jateados e corrediços em todas as 3 portas de acesso ao compartimento traseiro, que permitam ventilação e que também possam ser fechadas por dentro, de maneira que não possam ser abertas pela parte externa;</li><li>• Lixeira de fácil acesso para uso e remoção, para colocação de sacos de lixo de aproximadamente 5 litros. Deverá existir também um local, sobre a bancada, para acomodação de recipiente perfuro cortante;</li><li>• Conjunto de armários para a guarda de todo o material de emergência utilizado no veículo, com prateleiras internas, em toda a lateral esquerda do veículo com desnível posterior do assoalho das prateleiras e armários, confeccionado em compensado naval revestido interna e externamente em material impermeável e lavável (fórmica branca);</li><li>• Portas corrediças em acrílico, bipartidas;</li><li>• As portas corrediças em acrílico devem dispor de mecanismo de travamento;</li><li>• Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, de aproximadamente 50mm até mesmo nos armários com portas, a fim de dificultar que os materiais caiam quando o veículo estiver em movimento;</li><li>• Instalação de suporte para quatro almofolias sobre a prateleira inferior próxima ao paciente;</li><li>• O compartimento para guarda dos 2 cilindros de oxigênio, locados na parte traseira do compartimento do paciente deverá ter uma porta com trava e um visor;</li></ul>						
---	--	--	--	--	--	--



# CONSÓRCIO AMESP



	<ul style="list-style-type: none"><li>Bancada para acomodação dos equipamentos, confeccionada em material antiderrapante equipamentos, com batente frontal de no mínimo 50mm e borda arredondada;</li><li>Os armários deverão ter disposição conforme discriminado abaixo:<ul style="list-style-type: none"><li>01 armário para guarda de materiais com portas correções em acrílico, bipartidas, com batente frontal;</li><li>01 armário para guarda de materiais com divisórias tipo prateleiras, com batente frontal, sem portas;</li><li>01 armário tipo bancada para acomodação de equipamentos, com duas gavetas, para apoio de equipamentos e medicamentos;</li><li>01 bagageiro superior para materiais leves.</li></ul></li></ul>						
2	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 15 (quinze) pessoas;</p> <p><b>Com as seguintes adaptações:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Porta lateral correção automática com as seguintes características:<ul style="list-style-type: none"><li>Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li></ul></li><li>Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li></ul>	75	12	Mercedes Benz Sprinter	9.890,00	741.750,00	8.901.000,00
3	<p><b>VEÍCULO TIPO VAN</b></p> <p>Ano de fabricação: não inferior a</p>	75	12	Mercedes Benz	8.262,77	619.707,75	7.436.493,00



# CONSÓRCIO AMESP



	2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 22 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade para 21 (vinte e uma) pessoas. <b>Com as seguintes adaptações:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Porta lateral corrediça automática com as seguintes características:<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Desligamento automático na conclusão da abertura e fechamento da porta;</li><li>▪ Controle de velocidade tanto no fechamento como na abertura;</li><li>▪ Comando com 02 (dois) botões (abre e fecha);</li></ul></li><li>• Mecanismo controlador da velocidade da porta, fazendo com que mantenha a mesma batida na descida, subida e plano automaticamente;</li><li>• Senso de calor de modo a prevenir danos no circuito de comando em caso de uso inadequado;</li><li>• Sensor de corrente de modo a evitar a queima de fusível.</li></ul>			Sprinter			
4	<b>VEÍCULO TIPO MICRO-ÔNIBUS RODOVIÁRIO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Capacidade para no mínimo 27 (vinte e sete) pessoas sentadas; Poltronas do tipo rodoviárias reclináveis; Itens de série: ar-condicionado, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica.	50	12	Micro ônibus Mercedes Benz 916	19.940,00	997.000,00	11.964.000,00
5	<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts; <b>Com as seguintes adaptações:</b> <u>Salão de Atendimento</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Escada toda em alumínio com degraus com superfície</li></ul>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	3.192,09	159.604,50	1.915.254,00



# CONSÓRCIO AMESP



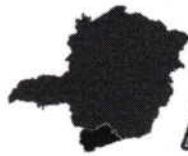
<p>antiderrapante para acesso ao piso do veículo;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Iluminação natural fornecida por duas janelas laterais com vidros opacos nos 2/3 inferiores e o 1/3 superior totalmente transparente no compartimento de atendimento;</li><li>• Hidráulica sendo:</li><li>• Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal;</li><li>• Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA;</li><li>• Mesa e cadeiras dobráveis sendo:<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 01 (uma) mesa metálica dobrável;</li><li>▪ 03 (três) cadeiras dobráveis;</li></ul></li><li>• Toldo externo, em poliéster revestido em PVC, com dimensões de 3.000 mm de comprimento e 2.000 mm de largura, estrutura de alumínio pantográfico, fixado na lateral da carroçaria por meio de estrutura interna em aço;</li><li>• Paredes revestidas de material lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção;</li><li>• Piso resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável, antiderrapante mesmo quando molhado;</li><li>• Revestimento termoacústico, em placas de poliuretano;</li><li>• Conjunto de armários em "L", para guarda de todo o material de atendimento utilizado no veículo em compensado naval revestido interna e externamente em fórmica com prateleiras internas, gavetas, etc;</li><li>• 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li></ul> <p><u>Equipamentos Odontológicos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Compressor para uso Odontológico;</li><li>• Aparelho de Raio-X;</li><li>• Conjunto peças de mão: Micromotor com peça reta e contra</li></ul>						
---	--	--	--	--	--	--



# CONSÓRCIO AMESP



<p>ângulo e alta rotação;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gabinete Odontológico;</li><li>• Equipo Odontológico;</li><li>• Refletor Odontológico;</li><li>• Unidade Auxiliar Odontológica;</li><li>• Mocho Odontológico;</li><li>• Autoclave;</li><li>• Amalgamador;</li><li>• Fotopolimerizador;</li><li>• Refrigerador compacto de 80 litros;</li><li>• 01 lixeira com capacidade de no mínimo 20 (vinte) litros;</li></ul>						
<p><u>Características Técnicas da Unidade Móvel</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Elétrica sendo;<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sistemas elétricos (VCA e VCC) dimensionados para o emprego simultâneo de todos os itens;</li><li>▪ Painel elétrico interno, com tomadas e interruptores para a iluminação e ventilação do salão;</li><li>▪ Tomada externa para captação de energia acompanhada por extensão com 30 metros de comprimento;</li><li>▪ Transformador automático, que permite o carro ser ligado a uma rede elétrica tanto 110 VCA como 220 VCA, e que forneça sempre 110 VCA para as tomadas internas, luminárias, equipamentos odontológicos e elétricos dentro da viatura e ainda 220 VCA para o Ar-Condicionado Split;</li></ul></li><li>• Iluminação artificial feita por sete luminárias a LED, sendo seis 110 VCA e uma 12 VCC de emergência;</li><li>• 02 (duas) luminárias externas, para iluminação do ambiente sob o toldo;</li><li>• 02 (dois) ventiladores e 02 (dois) exaustores;</li><li>• Ar-condicionado, do tipo Split, com 12.000 (doze mil) BTUs, 220 VCA;</li><li>• Compartimento do motorista fornecido com o sistema original de ar-condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador;</li></ul>						



CONSÓRCIO  
AMESP



<u>Outros equipamentos que devem acompanhar a Unidade Móvel</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Compartimento para guarda de equipamentos na parte traseira do veículo totalmente isolado do salão de atendimento;</li><li>• Cortina tipo roll-up, em poliéster revestido em PVC, entre as portas traseiras, para proteger os equipamentos em tempo chuvoso;</li><li>• Caixa de ferramentas;</li><li>• 02 Extintores de Pó ABC de 6 Kg;</li><li>• 03 Cones de segurança para trânsito;</li><li>• 01 Lanterna portátil: à bateria recarregável com carregador para 110VCA, que permita 08 horas de uso com alta intensidade;</li><li>• Engate tipo "bola" com tomada elétrica conforme legislação;</li><li>• Sinalizador acústico de ré.</li></ul>						
<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> <p>Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2 L; Potência: mínimo de 120 CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts;</p> <b>Com as seguintes adaptações:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pintura da divisória na cor branca, com janela corrediça na parte central superior;</li><li>• Isolamento térmico em isopor de 40 mm antichamas nas laterais e teto;</li><li>• Revestimento das paredes laterais e teto em TecBond Branco;</li><li>• Revestimento do piso PVC na cor cinza;</li><li>• Divisória separando ambientes em MDF de 15mm na cor branca;</li><li>• Banco baú estofado com cinto de segurança;</li><li>• Mesa Dobrável para atendimento e triagem de cartão de vacina;</li><li>• Duas Cadeiras corrediças, giratórias, tipo secretaria;</li><li>• Armários e gavetas com</li></ul>						
6	50	12	Mercedes Benz Sprinter	2.492,11	124.605,50	1.495.266,00



# CONSÓRCIO AMESP



<p>divisória em MDF branco de 15mm;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bancada em MDF de 15mm</li><li>• Cuba redonda em aço inox e torneira mono comando inox;</li><li>• Caixa em fibra de 80 litros de água potável para abastecimento da torneira abaixo carro;</li><li>• Caixa em fibra de 80 litros para armazenamento de água servida;</li><li>• Bomba pressurizada abastecimento da pia;</li><li>• Espaço destinado à câmara de Vacina posicionada do lado esquerdo do veículo a fim de facilitar a dispersão de ar quente do equipamento. (equipamento fornecido pelo cliente)</li><li>• Janela vidro correção na porta correção lateral esquerda;</li><li>• Toldo na lateral direita do veículo</li><li>• Escada para porta lateral confeccionada em aço com pintura eletrostática e degraus em alumínio xadrez de espessura de 1,5mm com 1 (um) degrau – altura 300mm x largura 800mm x 300mm profundidade;</li><li>• Lixeira de 20L em plástico reforçado com tampa e acionamento por pedal;</li><li>• Suporte confeccionado em MDF de 15mm para caixa de perfurocortante;</li><li>• Dispensador de álcool gel, com sistema de válvula e sistema antivazamento fabricado em plástico de alto impacto;</li><li>• Dispensador de papel Inter folhado, fabricado em plástico de alto impacto;</li><li>• Dispensador de sabonete líquido, com sistema de válvula e sistema antivazamento,</li><li>• Inversor de 3000 watts para acionamento da câmara de vacina;</li><li>• Bateria auxiliar de no mínimo 100 amperes;</li><li>• Quadro elétrico dimensionado para o equipamento;</li><li>• Tomada de captação energia externa com extensão de 15 metros cabo PP 4mm;</li><li>• 03 (três) tomadas distribuídas dentro do veículo;</li><li>• 02 (duas) luminárias de</li></ul>						
---	--	--	--	--	--	--

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais

Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)

*[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]*



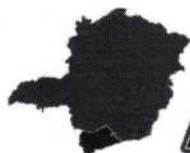
# CONSÓRCIO AMESP



	<p>12w no compartimento de carga;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalação da luminária externa 110v embaixo do toldo;</li> <li>• 01 (um conjunto) Rede Elétrica Interna e Externa;</li> <li>• Ar-condicionado tipo Split de no mínimo 12.000 BTUs instalada no compartimento de carga.</li> <li>• O circuito elétrico deverá ser dimensionado para o emprego simultâneo de todos os itens especificados de forma a suportar a carga com o veículo estacionado sem risco de sobrecarga. Os cabos utilizados em todo o circuito elétrico tanto de entrada como de saída devem ser blindados ou equivalentes;</li> <li>• O compartimento de atendimento e os equipamentos elétricos deverão ser servidos por circuitos totalmente independentes dos circuitos originais do veículo, instalados em painel elétrico (no interior do compartimento de carga e protegido por tampa devidamente identificada), protegidos por disjuntores (de acordo com a quantidade necessária) e sistemas complementares de proteção necessários ao tipo de instalação requerido e de fácil acesso para remoções, verificações, inspeções e manutenções;</li> <li>• Todos os componentes elétricos, terminais e pontos devem ter uma alça de fio (medida reserva) que possibilite pelo menos duas substituições dos terminais da fiação sem que o fio fique curto;</li> <li>• Todas as aberturas por onde passarem cabos/fios deverá estar isolado, aterradas eletricamente e calafetadas adequadamente;</li> <li>• Todos os componentes elétricos e fiação deverão ser facilmente acessíveis através de quadro de inspeção, pelo qual se possam realizar verificações, inspeções e manutenções.</li> </ul>						
7	<p><b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b>            Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica</p>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	2.492,11	124.605,50	1.495.266,00

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais

Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)



# CONSÓRCIO AMESP



<p>ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts. <b>Com as seguintes adaptações:</b></p> <p><u>Salão de Atendimento</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Armários instalados na lateral esquerda do veículo contendo:</li><li>• 04 (quatro) portas na parte inferior de medidas 30x60, finalizando numa bancada para apoio de instrumentos seguindo 02 (duas) colunas de gavetas com trava em aço inox possibilitando a desinfecção e higienização do veículo;</li><li>• 02 (duas) bancadas construídas em estrutura metálica com seu tampo bipartido e com regulagem afunilada com acomodação do animal para o procedimento, tendo ainda uma calha na sua parte inferior de forma que quando houver resíduos líquidos, os mesmos confluem para esta;</li><li>• 02 (dois) bancos giratórios com regulagem de altura para acomodação do médico no momento do procedimento;</li><li>• 01 (um) ar condicionado de 12.000 (doze mil) BTUs ligado em 220V, captação via externa, instalado na parte traseira do veículo;</li><li>• 04 (quatro) luminárias contendo 180 leds cada;</li><li>• Mais 04 (quatro) luminárias de foco, contendo 03 (três) leds para iluminação de procedimento;</li><li>• Piso em compensado naval de 15 mm de espessura revestido com PVC de alta resistência mecânica, vedado com sicaflex em toda sua extensão e acabamento dos rodapés e entradas em aço inox de 1 mm de espessura;</li><li>• 01 (um) toldo lateral direito retrátil sem colunas no comprimento total do veículo;</li><li>• 01 (um) toldo rolon na traseira do veículo instalado no interior do mesmo, podendo ser utilizado apenas com a porta do veículo aberta;</li><li>• 04 (quatro) suportes de almotolias;</li><li>• Inversor elétrico de 750 wts alimentado por 01 (uma)</li></ul>						
---	--	--	--	--	--	--

Handwritten signatures and initials in blue ink along the right margin of the table.

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



# CONSÓRCIO AMESP



bateria de 90 (noventa) amperes e devidamente protegida por fusíveis reles; • Sistema de seletor automático de voltagem podendo o veículo estar ligado em 110v ou 220v; • 01 (um) tanque de água de 60 (sessenta) litros de água potável monitorado por uma bomba de água elétrica alimentada por 12 vcc e com saída de meia polegada de água; • 01 (uma) caixa de captação de água usada e dejetos na parte inferior do veículo, tendo uma válvula de descarga elétrica com 12 vcc.						
<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração traseira, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts. <b>Com as seguintes adaptações:</b>  <u>Compartimento de carga</u> • Ar-condicionado com controle de temperatura no compartimento traseiro de modo a proporcionar mais conforto ao atendente e aos animais transportados; • Bancada de trabalho, com gaveteiro e armário para transporte de medicamentos; • 01 Refrigerador de 80 lts; • Hidráulica sendo: • Pia em inox com torneira cromada com comando por pedal; • Reservatórios d'água um para água limpa de 50 (cinquenta) litros e outro para água servida de 60 (sessenta) litros, dotados de bomba elétrica para alimentação da pia com alimentação 110 VCA; • Instalação elétrica de 110 volts, com extensão de 25 mts, iluminação fluorescente, e instalação própria para o computador e impressora; • Quadro de avisos; • Cabos elásticos com ganchos nas extremidades, para fixação das gaiolas durante a movimentação do veículo;	50	12	Mercedes Benz Sprinter	2.434,53	121.726,50	1.460.718,00

Rua Comendador José Garcia, nº 774 – Centro – CEP: 37.550-000 – Pouso Alegre / Minas Gerais

Fone: (35) 3025-5500 – e-mail: [licitacao@consorcioamesp.com.br](mailto:licitacao@consorcioamesp.com.br)



**CONSÓRCIO**  
**AMESP**



<p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li><li>• Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li><li>• Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>• Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li><li>• Sinalizador acústico de ré;</li><li>• A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus;</li><li>• Farol localizador móvel com plug para ligação na tomada do acendedor com fio liso de 10m (RTFML);</li></ul> <p><u>Equipamentos</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 03 cambões (instrumento para contenção de animais) confeccionados em haste de alumínio, extensível até 1,5m (mínimo), com cabo de aço formando o laço de contenção, revestido de material não cortante, impedindo ferimento nos animais;</li><li>• 04 gaiolas de transporte de pequenos animais, confeccionadas em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com três pares de alça de transporte, metragem mínima de 0,7m x 1,0m x 1,0 m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 100kg;</li><li>• 02 gaiolas de transporte de pequenos animais confeccionada em grade de aço inoxidável ou galvanizado, lavável e resistente ao uso frequente de desinfetantes, com dois pares de alças de transporte, com metragem mínima de 0,4m x 0,5m x 0,5m (altura, largura e comprimento), com capacidade de carga até 30kg;</li><li>• Pontos de fixação das gaiolas por meio de elásticos com</li></ul>						
--	--	--	--	--	--	--



**CONSÓRCIO  
AMESP**



ganchos.						
<b>VEÍCULO TIPO FURGÃO</b> Ano de fabricação: não inferior a 2022; Cor: preferencialmente branca ou prata; Motorização: mínimo de 2.2L; Potência: mínimo de 120CV; Câmbio: manual; Combustível: diesel; Itens de série: ar-condicionado, vidros elétricos, tração trasteia, direção hidráulica ou elétrica; Capacidade do porta-malas: mínimo de 10.000 lts. <b>Com as seguintes adaptações:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bancos originais encapados em tecido automotivo lavável e de alta resistência</li><li>• (corvim ou similar), na cor da linha de produção normal;</li><li>• Piso revestido em material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo;</li><li>• Portas forradas com material automotivo lavável e de alta resistência, na cor do acabamento interno do veículo, devendo o sistema de travas manter as características da linha de produção;</li><li>• Paredes internas do baú em material que permita que o interior permaneça hermeticamente vedado, para não permitir passagem de fluidos corporais e odores, trazendo ainda quatro drenos, sendo cada um com diâmetro de uma polegada no assoalho;</li><li>• As portas traseiras deverão vedar o sistema hermeticamente, podendo ser as originais do veículo, desde que atendam a necessidade, podendo ser instaladas portas especiais para vedação do compartimento das urnas;</li><li>• Estrutura interna em armação tubular e perfis de alumínio com capacidade para 3 (três) urnas com roletes em aço inoxidável com buchas para deslizamento das urnas;</li><li>• Deverão ser instalados dois (02) holofotes na parte superior traseira dos veículos, que servirão como luz auxiliar quando da remoção dos corpos;</li><li>• O compartimento dos cadáveres, deverá ter revestimento interno em material que não</li></ul>	50	12	Mercedes Benz Sprinter	9.900,00	495.000,00	5.940.000,00



# CONSÓRCIO AMESP



<p>permita o vazamento de fluidos corporais dos cadáveres; espaço definido para 03 gavetas; sistema com 02(duas) portas que permitam o fechamento hermético do ambiente;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema de exaustão por ventiladores elétricos com comando no painel central do veículo; sistema de escoamento de líquidos;</li><li>• Pá quadrada, em aço forjado, dimensões mínimas de 270 x 320 milímetros; cabo de madeira, mínimo de 1 metro, com empunhadura em material plástico ou similar, fixada em suporte instalado na parede interna do baú. Rolo de corda em poliamida, 12 milímetros, com 20 metros de comprimento, fixada em suporte instalado na parede interna do baú;</li><li>• Reservatório de água, mínimo de 5 litros, em material resistente, fixado na parede interna do baú;</li><li>• Fixação para o pneu estepe e conjunto de troca (macaco, triângulo e chave de rodas)</li><li>• <b>URNAS INDIVIDUAIS:</b> As macas deverão ser fabricadas em manta de fibra de vidro, com espessura mínima de 5 milímetros, em estrutura metálica reforçada, para transporte mínimo de 160 quilogramas, devendo ter as seguintes dimensões mínimas: 2,20 metros de comprimento x 0,6 metros de largura e 0,25 metros de altura.</li></ul> <p><u>Sinalização acústica e luminosa de emergência</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sinalizador de leds na cor amarela tipo barra em formato de arco ou similar.</li><li>• Luz de serviço lateral frontal (luz de beco);</li><li>• Sinalizador acústico com amplificador de no mínimo de quatro tons distintos com sistema de megafone;</li><li>• Dois sinalizadores de leds na cor amarela na parte traseira que operem mesmo com as portas traseiras abertas e permita a visualização da sinalização de emergência no trânsito, quando acionado;</li><li>• Sinalizador acústico de ré;</li></ul>						
--	--	--	--	--	--	--

*[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'X' at the top and various initials below.]*

*[Handwritten signature in blue ink.]*

*[Handwritten signature in blue ink.]*

*[Handwritten signature in blue ink.]*

*[Handwritten initials in blue ink.]*

*[Handwritten signature in blue ink.]*



# CONSÓRCIO AMESP



<ul style="list-style-type: none"><li>A iluminação externa deverá contar com holofote na parte traseira da carroceria, com foco direcional em 180 graus.</li></ul>						
<b>VALOR TOTAL MENSAL DO LOTE: R\$ 3.898.999,75 (Três milhões e oitocentos e noventa e oito mil e novecentos e noventa e nove reais e setenta e cinco centavos.)</b>						
<b>VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 46.787.997,00 (Quarenta e seis milhões, setecentos e oitenta e sete mil, novecentos e noventa e sete reais).</b>						

**VALOR TOTAL DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: R\$ 72.455.997,00 00 (Setenta e dois milhões, quatrocentos e cinquenta e cinco mil, novecentos e noventa e sete reais).**

LUIZ DANIEL GOULART  
VIANA:04972159693

Assinado de forma digital por LUIZ  
DANIEL GOULART  
VIANA:04972159693  
Dados: 2022.03.08 07:27:16 -03'00'

**LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA**  
**Luiz Daniel Goulart Viana**  
**CREDICAR LOCADORA DE VEÍCULOS LTDA**  
**EMPRESA DETENTORA**

**AMESP**  
**Ronaldo Laurindo Bueno**  
**Órgão Gerenciador**

**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO**  
**MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**



**SECRETARIA EXECUTIVA**  
**EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP – Ata de Registro de Preços nº 04/2022, com a empresa LUIZ VIANA TRANSPORTES LTDA - CNPJ/MF sob o nº 07.590.934/0001-70 - Processo Licitatório nº 14/2022 – Pregão Presencial para o Registro de Preços nº 04/2022 na forma de CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.** Valor Total da Ata de Registro de Preços **R\$ 72.455.997,00 (SETENTA E DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO MIL NOVECENTOS E NOVENTA E SETE REAIS).** Vigência: **O prazo de vigência, objeto da Ata de Registro de Preços, será de 12 (doze) meses.** De acordo com a Lei Federal nº 8.666/93. Data da assinatura: 08/03/2022. Dotações orçamentárias: **As despesas referentes à execução dos serviços, objeto da contratação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE signatário da Ata de Registro de Preços.**

**Publicado por:**  
Moacir Franco  
**Código Identificador:0DA79EFF**

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios Mineiros no dia 31/03/2022. Edição 3232  
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:  
<https://www.diariomunicipal.com.br/amm-mg/>