



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

TRAMITAÇÃO DE PROCESSO

PROCESSO Nº 94/2022

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA,
conforme especificações e condições descritas neste Termo de Referência.

MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL PARA O REGISTRO DE PREÇOS

Nº 14/2022

VALOR ORÇADO R\$ 46.931.011,20 (QUARENTA E SEIS MILHÕES NOVECENTOS E
TRINTA E UM MIL E ONZE REAIS E VINTE CENTAVOS).

PRESIDENCIA.

SOLICITAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

Pouso Alegre/MG, aos 07 de Outubro de 2022.

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

Tendo presente à necessidade da **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA**, 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,



Moacir 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. OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.

2. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM CONTRADOS:

2.1. ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES:

Os estudos técnicos preliminares são todos os atos preparatórios que antecedem a elaboração do projeto básico. São compostos de relatórios, pareceres técnicos, levantamento topográfico, laudos, análises, ensaios, sondagens, investigações, perfis geológico-geotécnicos, estudos hidrológicos e demais avaliações que justifiquem a necessidade do empreendimento, assegurem sua viabilidade técnica, especifiquem os objetivos a serem alcançados e indiquem o modo de tratamento do impacto ambiental, quando houver.

Quando estes estudos não fizerem parte da planilha de custos anexa ou do orçamento dos serviços apresentados, estes deverão ser solicitados pela LICITANTE VENCEDORA ao ÓRGÃO PARTICIPANTE que os providenciará imediatamente. Os prazos de desenvolvimento dos trabalhos serão contados somente após a entrega destes.

PROJETOS:

2.1.1. ESTUDO PRELIMINAR:

O Estudo Preliminar visa a análise e escolha da solução que melhor corresponda aos aspectos legal, técnico, econômico e ambiental do empreendimento.

Além de estudos e desenhos que assegurem a viabilidade técnica, o estudo preliminar será constituído por um relatório justificativo, contendo a descrição e avaliação da alternativa selecionada, as suas características principais, os critérios, índices e parâmetros utilizados, as demandas a serem atendidas e o pré-dimensionamento dos sistemas previstos. Serão consideradas as interferências entre estes sistemas e apresentada a estimativa de custo do empreendimento. Considerando a realização dos serviços tomando como base os valores contidos nas planilhas de custos anexas.

Poderão fazer parte do escopo dos projetos / serviços contratados da LICITANTE VENCEDORA o projeto básico e o projeto executivo, ou somente o projeto básico ou somente o projeto executivo todos com base na planilha de custos anexa. Neste caso o projeto executivo deverá - obrigatoriamente - compor a planilha orçamentária de custos da obra do projeto básico e seu desenvolvimento será de responsabilidade da empresa vencedora do certame objeto do projeto básico contratado.

2.1.2. PROJETO BÁSICO:

O Projeto Básico deverá demonstrar a viabilidade técnica e os impactos decorrentes, possibilitar a avaliação do custo dos serviços e obras objeto da licitação, bem como permitir a definição dos métodos construtivos e prazos de execução do empreendimento, nos termos que dispõe a Lei Federal nº 8.666/93:

“IX - Projeto Básico - conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para caracterizar a obra ou serviço, ou complexo de obras ou serviços objeto da licitação, elaborado com base nas indicações dos estudos técnicos preliminares, que assegurem a viabilidade técnica e o adequado tratamento do impacto ambiental do empreendimento, e que possibilite a avaliação do custo da obra e a definição dos métodos e do prazo de execução, devendo conter os seguintes elementos:

- a) desenvolvimento da solução escolhida de forma a fornecer visão global da obra e identificar todos os seus elementos constitutivos com clareza;*
- b) soluções técnicas globais e localizadas, suficientemente detalhadas, de forma a minimizar a necessidade de reformulação ou de variantes durante as fases de elaboração do projeto executivo e de realização das obras e montagem;*
- c) identificação dos tipos de serviços a executar e de materiais e equipamentos a incorporar à obra, bem como suas especificações que assegurem os melhores resultados para o empreendimento, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução;*
- d) informações que possibilitem o estudo e a dedução de métodos construtivos, instalações provisórias e condições organizacionais para a obra, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução;*
- e) subsídios para montagem do plano de licitação e gestão da obra, compreendendo a sua programação, a estratégia de suprimentos, as normas de fiscalização e outros dados necessários em cada caso;*
- f) orçamento detalhado do custo global da obra, fundamentado em quantitativos de serviços e fornecimentos propriamente avaliados;”*

Além dos desenhos que representem tecnicamente a solução aprovada através do Estudo Preliminar, o Projeto Básico será constituído por um relatório técnico, contendo o memorial descritivo dos sistemas e componentes e o memorial de cálculo onde serão apresentados os critérios, os parâmetros, gráficos / fórmulas / ábacos (quando solicitados pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE) e os arquivos dos cálculos realizados na extensão dos softwares utilizados, conforme custos de impressão apresentados na planilha de custos.

O Projeto Básico conterá ainda os elementos descritos na Lei de Licitações e Contratos, com especial atenção para o fornecimento do orçamento detalhado da execução dos serviços e obras, fundamentado em especificações técnicas e quantitativos de materiais,

equipamentos e serviços, bem como em métodos construtivos e prazos de execução corretamente definidos.

Além disso, deve ser observada a Orientação Técnica nº 01/2206 do Instituto Brasileiro de Auditoria de Obras Públicas.

2.1.3. PROJETO EXECUTIVO:

O Projeto Executivo deverá apresentar todos os elementos necessários à realização do empreendimento, detalhando todas as interfaces dos sistemas e seus componentes.

Além dos desenhos que representem todos os detalhes construtivos elaborados com base no Projeto Básico aprovado, o Projeto Executivo será constituído por um relatório técnico, contendo a revisão e complementação do memorial descritivo e do memorial de cálculo apresentados naquela etapa de desenvolvimento do projeto.

O Projeto Executivo conterá ainda a revisão do orçamento detalhado da execução dos serviços e obras, elaborado na etapa anterior, fundamentada no detalhamento e nos eventuais ajustes realizados no Projeto Básico.

O Projeto abrange todos os conjuntos de desenhos, memoriais descritivos, especificações técnicas, orçamento, cronograma e demais elementos técnicos necessários e suficientes a precisa caracterização da obra a ser executada, atendendo às Normas Técnicas e à legislação vigente, elaborado com base em estudos que assegurem a viabilidade e o adequado tratamento ambiental do empreendimento.

Deve estabelecer com precisão, através de seus elementos constitutivos, todas as características, dimensões, especificações, e as quantidades de serviços e de materiais, custos e tempo necessários para execução da obra, de forma a evitar alterações e adequações durante a elaboração do projeto executivo e realização das obras.

Os elementos que deverão compor os projetos são a identificação do autor e sua assinatura (nome completo, titulação e número do Registro no CREA ou no CAU e número da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou do Registro de Responsabilidade Técnica – RRT, nos termos das Leis Federais nº 6.496/1977 e nº 12.378/2010 respectivamente, identificação do documento, denominação e local da obra, identificação do conveniente, data e numeração das páginas em cada uma das peças gráficas e documentos produzidos.

Todos os documentos deverão ser encaminhados ao Departamento de Obras do Município solicitante em uma via meio físico (via original) e uma via digital (na extensão “.pdf”). Os projetos que forem necessários o dobramento de folhas, estes deverão ter o formato final em tamanho A4, levando em conta a fixação através da aba em pastas ou envelopes e de modo a deixar visível o carimbo destinado à legenda conforme NBR-6492/1994, ou outra norma que venha a substituí-la, com a finalidade de facilitar o manuseio das pranchas.

2.1.3.1. MEMORIAL DESCRITIVO:

Deverá ser elaborado de forma criteriosa com a descrição detalhada do objeto projetado, na forma de texto, onde são apresentadas as soluções técnicas adotadas, bem como suas justificativas, necessárias ao pleno entendimento do projeto. É um complemento às informações contidas nos desenhos integrantes dos projetos e às especificações técnicas.

2.1.3.2. MEMORIAL DE CÁLCULO DOS DIMENSIONAMENTOS:

Os memoriais de cálculo deverão conter: (i) planilhas de cálculo das unidades projetadas, (ii) planilhas de verificação das unidades existentes, (iii) cálculos e estudos baseados em normas técnicas adotadas (de modo a evitar ou minimizar a reformulações / reajustes acentuados durante a fase executiva). Os parâmetros adotados devem estar justificados. Conterão também as referências bibliográficas e uma discriminação completa das metodologias e dos softwares utilizados – quando for formalmente solicitado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, que serão cobrados conforme custos de impressão e horas de dedicação componentes da planilha de custos anexa.

Trata-se de documento, que visa demonstrar a viabilidade técnica do empreendimento. Deverão ser citadas as fontes de referência.

2.1.3.3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Tem como objetivo explicitar os materiais, os equipamentos e os acessórios a serem aplicados e estabelecer normas para a execução da obra ou serviços de engenharia, incluindo a construção, reforma, adequação, ampliação e manutenção dos equipamentos públicos. As especificações Técnicas poderão estar contidas no Memorial Descritivo da obra.

2.1.3.4. PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS:

Para todos os projetos desenvolvidos deverá ser elaborado orçamento estimado em planilhas de quantitativos e preços unitários completas, compostas de memória descritiva de quantidades (quando formalmente solicitadas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE), indicação da base de preços utilizada, tais como SINAPI, SETOP, dentre outras fontes disponíveis que expressem a composição de todos os seus custos unitários, observado o disposto na súmula nº 258 e do Acórdão nº 2.622/2013, ambos do TCU.

2.1.3.5. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO:

O cronograma físico-financeiro consiste na divisão da obra ou serviço de engenharia em fases que deverão ser executadas sequencialmente, onde cada uma delas prevê as atividades que serão realizadas e os respectivos prazos de execução. Essa divisão, que não se confunde com parcelamento da obra, é parte imprescindível do detalhamento do empreendimento.

É uma representação gráfica da previsão da execução de um trabalho, na qual indicam os prazos e gastos a serem executados nas diversas etapas do projeto. Ele é “físico” porque apresenta o “avanço real” das entregas do projeto, no caso das obras são as etapas de construção. Ele é “financeiro” porque apresenta os custos relacionados no tempo.

Deve ser apresentado um para cada meta (subsídia a verificação dos prazos e valores das etapas de cada meta), e um global (subsídia a verificação da compatibilidade do cronograma de desembolso com o ritmo do empreendimento).

2.1.3.5.1. Orçamento:

O projeto básico deve conter o orçamento detalhado da obra, do serviço ou do complexo de obras ou serviços que constituem o objeto, qualquer que seja a modalidade contratual. O nível de detalhamento exige a definição não apenas dos valores referentes às diversas etapas de execução do projeto e compreende a discriminação de todos os custos unitários do orçamento, com a definição dos respectivos quantitativos necessários de cada menor parte componente do todo, bem como determinando o BDI utilizado, nos moldes estabelecidos pelo acórdão nº 2.622/2013 TCU.

Consequentemente, o cálculo estimado da obra ou serviço deverá indicar todas as etapas componentes do empreendimento, os profissionais necessários à realização de cada uma delas, os valores de mercado da mão de obra necessária e os respectivos coeficientes de produtividade, os quantitativos que serão utilizados e expressos em unidade de medida, os tributos e encargos sociais incidentes sobre a mão de obra (indicados em percentual), os insumos que serão utilizados, seus respectivos valores e quantitativos também expressos em unidades de medida objetivos, além dos demais valores envolvidos no cumprimento da prestação ajustada, tais como custos de mobilização e desmobilização, instalação de canteiro e acampamento, administração local, administração central, taxas de licenciamento, taxas de registro, rateio da administração central, tributos incidente sobre o preço que sejam de responsabilidade da CONTRATADA (excluídos aqueles de natureza personalíssima), taxa de risco, seguro, garantia do empreendimento e taxa de lucro.

A Lei Federal nº 8.666/93, em seu artigo 6º, inciso IX, exige como item do projeto básico na alínea “f” que haja “orçamento detalhado do custo global da obra, fundamentado em quantitativos de serviços e fornecimentos propriamente avaliados” e estabelece no art. 7º, § 2º, inciso II, que as obras e os serviços somente poderão ser licitados quando “existir orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os seus custos unitários”, bem como, no art. 40, § 2º, inciso II, define que constitui anexo do edital, dele fazendo parte integrante o “orçamento estimado em planilhas de quantitativos e preços unitários”.

O orçamento deverá ser lastreado em composições de custos unitários e expresso em planilhas de custos e serviços referenciadas à data de sua elaboração. O valor do BDI considerado para compor o preço total deverá ser explicitado no orçamento, assim como a taxa de encargos sociais. Todas as obras projetadas deverão ter seus custos unitários analisados segundo as referências governamentais, como por exemplo - SINAPI: obras de infraestrutura urbana como drenagem/pavimentação; ou SICRO: obras de arte como pontes e bueiros, estradas vicinais etc., observado o disposto na súmula nº 258 e do Acórdão nº 2.622/2013, ambos do TCU.

Na hipótese de a tabela referencial principal (SICRO, SUDECAP ou SINAPI, conforme o caso) não oferecer determinado custo unitário ou composições de custos, estas serão apuradas por meio de pesquisa de mercado e justificados pelo conveniente. São aceitos um dos seguintes meios:

- Serviço semelhante encontrado em outra tabela referencial que melhor represente o caso concreto;
- Cálculo da mediana de 03 ou mais cotações regionais encaminhadas pelo conveniente, podendo ser calculada a média para situações onde seja impossível este número mínimo de cotações;
- Apresentação de composição de custo (utilizando insumos da tabela referencial principal sempre que possível).

São **exemplos** de outras tabelas referenciais:

- Órgãos/Entidades da Administração Pública Federal: CODEVASF, DNOCS, SINAPI (Referencial, Nacional e Regional), SICRO2, CBTU, Eletrobrás, Aneel, ORSE entre outras.
- Secretarias/Controladorias Estaduais/Municipais de Infraestrutura e/ou Obras: SETOP-MG;
- Companhias estaduais de saneamento: COPASA;
- Departamentos Estaduais/Federais de Estradas de Rodagem: DER-MG, DNIT;
- Art. 42 § 5º da Lei Federal nº 8.666/93, projetos com recursos oriundos ou com fundos de financiamento ou doação do BID (Banco Interamericano de Desenvolvimento), resolução nº 96 de 1989 do Senado Federal;

2.1.3.5.2. Planilha de Custos e Serviços:

A Planilha de custos e serviços sintetiza o orçamento e deve conter, no mínimo:

- Discriminação de cada serviço, unidade de medida, quantidade, custo unitário (limitado conforme LDO vigente, indicando o código e a referência utilizada) e custo parcial;
- Custo total orçado, representado pela soma dos custos parciais;
- Data de sua elaboração;
- Nome completo do responsável técnico pela orçamentação, seu número de registro no CREA e assinatura.;
- Código e nome da tabela de referência.
- Composição do BDI;

2.1.3.5.3. Composição de Custo Unitário de Serviço e ou Projeto:

Cada Composição de Custo Unitário define o valor financeiro a ser despendido na execução do respectivo serviço e é elaborada com base em coeficientes de produtividade, de consumo e aproveitamento de insumos e seus preços coletados no mercado, devendo conter, no mínimo:

- Discriminação de cada insumo, unidade de medida, sua incidência na realização do serviço, preço unitário e custo parcial;

- Custo unitário total do serviço, representado pela soma dos custos parciais de cada insumo.

Para o caso de se utilizarem composições de custos de entidades especializadas, a fonte de consulta deverá ser explicitada.

Na organização dos itens da planilha, os serviços referentes a cada projeto deverão estar agrupados por projetos e etapas.

2.1.3.5.4. Memorial de Cálculo de Quantitativos:

Este Memorial será apresentado quando solicitado formalmente pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e deverá conter:

- Os cálculos de todos os quantitativos físicos dos materiais, serviços e equipamentos a serem utilizados nas obras, constantes na planilha orçamentária;
- Para os itens não encontrados na tabela de referência principal, a descrição da metodologia empregada para definição dos seus custos unitários (§ 2º, art. 127 da Lei Federal nº12.309/2010 – LDO 2011), bem como citadas as referências utilizadas nestes casos.

2.2. SISTEMA VIÁRIO:

Reconhecimento direto “in loco” das diretrizes possíveis, análise técnico-econômica dessas diretrizes e definições das mesmas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante, para dar início aos estudos topográficos, levando-se em conta aspectos relevantes tais como travessias urbanas, ruas coletoras, interseções e acessos, obras-de-arte e canais.

Os respectivos desenhos planialtimétricos deverão ser apresentados para análise e aprovação do ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante e início dos estudos e projetos subsequentes.

2.3. PROJETOS DE OBRAS COMPLEMENTARES E DE EDIFICAÇÕES:

As edificações a serem projetadas pelo Projetista variam em usos, podendo incluir unidades habitacionais, centros de uso comunitário ou prédios destinados a programas de geração de renda, instituições do poder público, hospitais e outros, como unidades de esporte e lazer, unidades de educação e cultura, unidades básicas de saúde (Programa de Saúde da Família - PSF's / Serviço de Atendimento Médico de Urgência - SAMU / Unidade Básica de Saúde - UBS / Centro de Especialidades Odontológicas - CEO) / Unidades Básicas de Assistência Social (Centro de Referência de Assistência Social – CRAS) / Centro de Referência Especializada de Assistência Social-CREAS / Creches / CMEI), locais destinados ao lazer e Unidades habitacionais entre outros.

Para as demais concepções, o dimensionamento e o programa serão avaliados em conjunto com o preposto indicado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, a partir dos dados oriundos da pesquisa na comunidade e da disponibilidade dos mesmos ser implantados pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante somente, ou em parceria com outros órgãos públicos, ou entidades da sociedade civil.

Deverá ser privilegiada a utilização de materiais e elementos construtivos disponíveis no mercado de fácil execução e manutenção.

Para cada tipo de edificação a ser projetada deverão ser observadas as normas e portarias concernentes a cada finalidade, como por exemplo, no caso de hospital, deverão ser atendidas as normas e portarias do Ministério da Saúde e da Secretaria de Vigilância Sanitária.

Deverá conter os componentes específicos a seguir:

2.3.1. PROJETO EXECUTIVO:

Composto dos seguintes projetos específicos:

- Projeto arquitetônico;
- Projeto de paisagismo;
- Projeto de acessibilidade;
- Projeto de lay out;
- Projeto de terraplenagem (planta e perfis – corte/aterro);
- Projeto de fundações;
- Projeto de estruturas;
- Projeto de instalações elétricas e de SPDA;
- Projeto de instalações hidráulicas (água quente e/ou fria);
- Projeto de instalações sanitárias;
- Projeto de coleta e encaminhamento de águas pluviais;
- Projeto de prevenção e combate a incêndio;
- Projeto de rede lógica;
- Projeto de instalações especiais (gás, oxigênio, entre outras);
- Projeto de ar-condicionado;
- Outros necessários a cada caso/demanda.

Todos os projetos deverão conter levantamento de quantitativos de materiais e serviços, e orçamento. Considerando a realização dos serviços tomando como base os valores contidos nas planilhas de custos anexas. Os projetos deverão ser apresentados dentro das normas da ABNT.

2.3.1.1. ARQUITETÔNICO:

Deverá compor o projeto (na conformidade com o orçamento prévio/contrato firmado):

- Planta de terraplenagem;
- Planta de situação e locação;
- Plantas dos pavimentos e de cobertura;
- Cortes;
- Elevações;
- Planta de forros;
- Detalhes construtivos;

- Esquadrias;
- Memorial de cálculo;
- Paisagismo.

As plantas e detalhes de arquitetura deverão, na fase de projeto executivo, materializar todas as instalações hidráulico-sanitárias e elétricas e apresentar as cotas de amarração das mesmas. Considerando a realização dos serviços tomando como base os valores contidos nas planilhas de custos anexas.

2.3.1.2. FUNDAÇÕES:

O projeto de fundações deverá apresentar o seguinte:

- Fundações profundas: estacas-tipo / tubulões / blocos ou Fundações rasas: direta, corrida ou isolada – conforme o caso;
- Planta, cortes e detalhes da fundação;
- Plantas, forma, cortes detalhes da armadura;
- Memorial de cálculo (parâmetros adotados, referências bibliográficas, metodologias, fórmulas e equações ou indicação do software utilizado – quando formalmente solicitado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE), que serão cobrados conforme custos de impressão e horas de dedicação componentes das planilhas de custos.

2.3.1.3. ESTRUTURAS:

O projeto estrutural deverá apresentar:

- Planta geral de locação de pilares e de demais elementos estruturais;
- Plantas dos pavimentos e cobertura;
- Planta, cortes, detalhes e formas dos componentes do sistema estrutural dos pavimentos e de cobertura;
- Plantas, cortes e detalhes armaduras dos componentes do sistema estrutural;
- Memorial descritivo;
- Memorial de cálculo (parâmetros adotados, referências bibliográficas, metodologias, fórmulas e equações ou indicação do software utilizado – quando formalmente solicitado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE), que serão cobrados conforme custos impressão e horas de dedicação componentes das planilhas de custos.

2.3.1.4. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS e de SPDA:

Deverá constar do projeto:

- Planta geral de locação;
- Plantas dos pavimentos;
- Detalhes;
- Memorial descritivo;
- Esquema de cálculo;
- Relação de materiais.

2.3.1.5. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS:

Deverá constar do projeto:

- Planta geral de localização dos elementos componentes do sistema;
- Plantas isométricas ou em vista;
- Planta dos pavimentos e da cobertura;
- Detalhes;
- Esquema de cálculo;
- Memorial descritivo.

2.3.1.6. PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO:

Deverá constar do projeto:

- Planta geral de localização;
- Plantas isométricas ou em vista;
- Detalhes;
- Memorial descritivo;
- Relação de materiais.

2.3.1.7. REDE LÓGICA, AR-CONDICIONADO E INSTALAÇÕES ESPECIAIS (GÁS, OXIGÊNIO, ENTRE OUTROS)

Deverá constar do projeto:

- Planta geral de localização;
- Detalhes;
- Memorial descritivo;
- Relação de materiais.

2.4. TERRAPLENAGEM:

Os projetos de terraplenagem deverão ser elaborados em consonância com os projetos geométricos das vias ou lotes por meio de planta baixa, perfis longitudinais e seções transversais, além de peças eventualmente exigidas para o desenvolvimento do projeto.

O projeto executivo de terraplenagem será a base para a compatibilização dos diversos projetos executivos complementares e deverão ter as condições específicas:

- Orientar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE para contratar uma programação adequada de sondagens e ensaios para os estudos de estabilidade de taludes de corte, estabilidade de taludes de aterro, materiais de empréstimo, fundação de aterro;
- Por meio dos estudos geotécnicos fornecidos pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE definir as características físicas e resistência dos solos existentes nos cortes e nas áreas de empréstimo, quando necessário, bem como definir as inclinações dos taludes de cortes e aterros e estudar as características físicas de resistência e compressibilidade dos terrenos de fundação dos aterros;

- Desenvolver os estudos de estabilidade de taludes de cortes e aterros, de acordo com Teoria da Mecânica dos Solos, justificando a sua utilização quando for o caso;
- Definir as inclinações de taludes estáveis e as bernas necessárias;
- Definir os materiais utilizáveis nas obras de terraplenagem;
- Indicar a origem e destino das jazidas relacionadas para utilização na obra;
- No caso de fundação de aterros em solos moles e compressíveis será necessário:
 - ✓ Auxiliar / indicar ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE na programação das sondagens e ensaios específicos;
 - ✓ Estudar os recalques ao longo do tempo;
 - ✓ Estudar a estabilidade da fundação do aterro;
 - ✓ Definir a necessidade de bernas de equilíbrio;
 - ✓ Estudar, quando necessário, processos para aceleração dos recalques;
- Estudar e propor o tipo de proteção dos taludes de corte e aterro contra os efeitos da erosão;

2.5. OBRAS DE ARTE CORRENTE (SISTEMAS DE DRENAGEM):

Os projetos de drenagem de águas pluviais serão a base para a compatibilização dos diversos projetos complementares e será elaborado em consonância com o projeto geométrico e de terraplenagem das vias ou rodovias – quando for o caso.

Os projetos apresentarão em planta as bacias hidrográficas da área em estudo, através de estudos hidrológicos, definição de bacias de contribuição, estudos de vazão e projeto executivo do sistema, planta geral, perfil, detalhamento e planilhas de cálculo hidráulico.

Os projetos deverão, obrigatoriamente, definir o destino final da rede projetada, incluindo justificativa para tal escolha e comprovação de sua suficiência hidráulica.

Na planta de perfis longitudinais deverá ser apresentado o greide da via e as galerias de drenagem projetadas, e indicadas as cotas do greide e de fundo das galerias, a seção e declividade para cada trecho de galeria.

As cotas e altitudes deverão ser expressas com base na rede de Referências de Nível (RN) do IBGE. No caso de áreas alagáveis deverá ser indicada a cota da cheia máxima.

Na planta baixa deverão constar a indicação do sentido do fluxo do escoamento superficial, a seção, declividade e extensão da galeria projetada, por trecho entre dois poços de visita.

Os projetos deverão indicar em planta e nos perfis todas as interferências com as canalizações das concessionárias de serviços públicos. A obtenção e o repasse de tais elementos ficará a cargo do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

Elementos auxiliares como drenos, trincheiras, berços, barbacãs, quando propostos, deverão ser justificados e submetidos à aprovação do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

As estruturas que utilizarão concreto armado deverão ter seu cálculo e todo o detalhamento de forma e ferro anexados, estando os custos relativos a estes projetos inseridos no preço para elaboração do projeto de drenagem.

Todas as canalizações e estruturas deverão ter seus detalhes executivos apresentados, tais como: caixas coletoras tipo “boca de lobo”, poços de visita, bueiros, galerias, canais, muros, berços, drenos, trincheiras, barbacãs, entre outros.

2.6. OBRAS DE ARTES ESPECIAIS:

As obras de arte especiais são obras que pertencem ao conjunto de itens da infraestrutura viária que basicamente se define como Pontes, Viadutos e Túneis. Estas obras são realizadas de modo realizar a transposição da Via Permanente perante rodovias e desníveis do solo (declives íngremes), também se aplica a construção de pontes sempre quando um curso d’água não consegue ser desviado ou suprimido através do processo de drenagem.

Os projetos desenvolvidos deverão conter todas as informações necessárias para a execução do escopo do projeto.

Deverá ser entregue projeto executivo, memória de cálculo (em arquivo digital do software utilizado), memorial descritivo dos serviços, cronograma físico-financeiro, planilha orçamentária e também todos os projetos complementares, como por exemplo: projeto estrutural, projeto de drenagem, projeto de terraplenagem, projeto de sinalização vertical e horizontal, projeto de pavimentação, e demais projetos pertinentes bem como avaliações, estudos e/ ou laudos caso haja.

2.7. PAVIMENTAÇÃO:

Os projetos de pavimentação das vias serão apresentados de forma a obedecer às diretrizes básicas adotadas pelo método do DNER/DNIT, para dimensionamento do pavimento em vias urbanas e rurais.

Agrega-se a estas diretrizes iniciais as funções de segurança e conforto, como também as funções estruturais a fim de permitir a resistência de cargas cada vez maiores, inclusive levando-se em conta a hierarquização das ruas, isto é, em locais pouco trafegados por veículos pesados, com pouca densidade habitacional, a pavimentação deverá ser avaliada de forma diferente que a pavimentação nos grandes eixos urbanos, cabendo ao projetista adequar o que de melhor atender a cada caso.

A escolha do pavimento a ser adotado deverá estar vinculada à alternativa dos materiais existentes em cada região da cidade, satisfazendo as condições de transporte, vida útil satisfatória e, ainda, incremento significativo com o uso da mão-de-obra, todos em consonância com técnicas que proporcionem durabilidade e economia.

O ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, orientado pela EMPRESA LICITANTE VENCEDORA deverá contratar as sondagens / estudos geotécnicos e topografias necessárias para o correto desenvolvimento dos trabalhos e para a descrição

das características do subleito, através do estudo geotécnico / sondagem, com resultados dos ensaios executados com as amostras coletadas.

No memorial será exigido texto contendo:

- Considerações sobre o tráfego local: determinação do número N (número de operação equivalente do eixo padrão durante o período fixado para o projeto) utilizando os coeficientes de equivalência de cargas por eixo preconizadas no Método de dimensionamento de pavimento flexível do extinto DNER - Departamento Nacional de Estradas e Rodagens, atualmente sucedido pelo DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes;
- Projeto e concepção do dimensionamento do pavimento considerando esse dimensionamento por subtrecho de via homogênea;
- Apresentação de desenho da seção transversal tipo, indicando a distribuição das multicamadas do pavimento e os segmentos de trechos contemplados, áreas de bota-fora e empréstimo – a serem definidas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.
- Demais desenhos e detalhes que elucidem o projeto quando for necessário.

Quando se tratar de redimensionamento de pavimento, apresentar além de documentação anterior, o que se segue:

- Inventário do pavimento.
- Texto contendo memória das etapas de serviços realizados.
- Resumo dos ensaios efetuados.
- Quadro com resultado dos principais elementos do projeto de restauração.
- Notas de serviço de reparos locais.

2.7.1. ACESSIBILIDADE URBANA:

Elaboração de projetos considerando que os princípios de acessibilidade sejam contemplados, visando à eliminação de barreiras arquitetônicas para deficientes físicos baseando na Norma Brasileira NBR-9050-Acessibilidade de pessoas portadoras de deficiências às edificações, espaço, mobiliário e equipamentos urbanos.

2.7.2. SINALIZAÇÃO VIÁRIA:

Os Projetos de Sinalização Viária deverão obedecer às determinações do Código de Trânsito Brasileiro e seus anexos, e às resoluções do CONTRAN, DNIT e do DEER, devendo conter os seguintes elementos:

- Representação da localização e o tipo dos dispositivos de sinalização ao longo das vias, interseções e acessos em projetos, além de detalhes estruturais de montagem, fixação de postes, placas, sinais e detalhes de sinalização horizontal;
- Representação de toda sinalização horizontal;
- Representação de toda sinalização vertical e semafórica;
- Representação dos desenhos dos elementos de sinalização e planta na escala 1:1000;
- Memória justificativa, especificações dos serviços e os quantitativos gerados;

- Fazer contagem veicular e estudos de mobilidade e tráfego – quando for o caso.

Na fase do projeto básico não serão necessários os detalhamentos de todos os elementos, devendo, entretanto, serem estimados os quantitativos para implantação.

2.7.3. LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS PLANIALTIMÉTRICOS:

Os serviços de levantamento topográfico planialtimétricos serão elaborados para subsidiar os projetos de engenharia e deverão ser georreferenciados.

O estudo topográfico para projeto será executado numa só fase, logo após a definição preliminar dos traçados a serem estudados e poderão ser feitos por:

- Levantamento Planialtimétrico e cadastral de área urbana e suburbana
- Levantamento Planialtimétrico de seções transversais topográfico por processo eletrônico com uso de Estação Total
- Levantamento topográfico e planialtimétrico com uso dos veículos Aéreos Não-Tripulados (VANTs) ou Drones.

As curvas de nível serão representadas a cada 1m (um metro).

Todas as cotas altimétricas dos projetos terão como Referencial de Nível (RN) os marcos do IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística).

Em casos específicos definidos pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, deverão estar indicadas nas plantas as cotas de cheia máxima dos recursos hídricos existentes.

Todos os elementos geográficos do terreno serão representados, tais como: curso d'água, edificações, árvores, cacimbas, poços, linhas de transmissão, rede de água, esgoto, rede de telefonia, cercas ou outros elementos de interesse do projetista.

Deverá ser apresentada de localização da área levantada, contendo os acessos (ruas e avenidas com denominações oficiais ou caminhos a serem abertos), norte verdadeiro e norte magnético. Serão representados o Norte e o nome correto de todas as ruas, inclusive as transversais.

O levantamento topográfico deverá conter, obrigatoriamente, os pontos notáveis ao longo dos trechos necessários para a elaboração dos projetos executivos, tais como soleiras de portões, de casas, postes, depressões e elevações, estruturas ou dispositivos de drenagem existentes, vegetação de porte e leitos de riachos, cercas, muros, meio-fio, pavimento existente, nome do proprietário e número dos imóveis a serem atingidos etc.

À empresa LICITANTE VENCEDORA caberá a responsabilidade de orientar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE qual o tipo de levantamento topográfico necessário para que esta possa contratar os serviços corretamente.

2.8. ESTRUTURAS DE BOMBEAMENTO PARA ESGOTO, ÁGUA BRUTA E ÁGUA TRATADA:

Os projetos de estação elevatória de água (EEA) e linha de recalque deverão apresentar

uma avaliação e justificativa da necessidade de intervenção em melhoria ou ampliação, considerando: remanejamento de equipamentos e/ou terrenos disponíveis; suprimento de energia elétrica; capacidade do sistema elétrico existente e nível de automação.

Deverá conter as plantas de situação, locação e de interligação dos barriletes e canalizações, planta de urbanização da área, todas as plantas, cortes e detalhes necessários ao entendimento da unidade; lista dos principais materiais e equipamentos necessários para subsidiar a relação de materiais e orçamento; quadro de peças contendo especificações e quantidades.

2.9. ESTUDOS E LICENCIAMENTOS AMBIENTAIS:

Deverão ser realizados todos os estudos necessários para a obtenção das licenças Prévias, de Instalação e de Operação (EIA - Estudo de Impacto Ambiental; RIMA - Relatório de Impacto Ambiental; PCA - Plano de Controle Ambiental; RCA - Relatório de Controle Ambiental) de acordo com o que for solicitado no projeto.

O Estudo de Impacto Ambiental (EIA) deverá conter:

- Informações gerais;
- Descrição do empreendimento;
- Áreas de influência;
- Diagnóstico ambiental da área de influência;
- Fatores ambientais;
- Qualidade ambiental;
- Impactos ambientais;
- Proposição de medidas mitigadoras;
- Programa de acompanhamento e monitoramento dos impactos ambientais;
- Detalhamento dos fatores ambientais;
- Meio físico;
- Meio biótico;
- Meio socioeconômico.

O Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) refletirá as conclusões do Estudo de Impacto Ambiental (EIA). As informações técnicas devem ser nele expressas em linguagem acessível ao público geral, ilustrado por mapas em escalas adequadas, quadros, gráficos ou outras técnicas de comunicação visual, de modo que de possam entender claramente as possíveis consequências ambientais do projeto e de suas alternativas, comparando as vantagens e desvantagens de cada uma delas. O RIMA deverá conter, basicamente:

- Os objetivos e justificativas do projeto;
- A descrição do projeto e suas alternativas tecnológicas e locacionais;
- A síntese dos resultados dos estudos sobre o diagnóstico ambiental da área de influência do projeto;
- A descrição dos impactos ambientais analisados;
- A caracterização da qualidade ambiental futura da área de influência;

- A descrição do efeito esperado das medidas mitigadoras;
- Programa de acompanhamento e monitoramento dos impactos;
- Recomendação quanto à alternativa mais favorável.

O Plano de Controle Ambiental (PCA) será apresentado pelo requerente da licença e constituir-se-á de propostas com vistas a prevenir ou corrigir não conformidades legais relativas à poluição, decorrentes da instalação e operação de fontes poluidoras, conforme identificado no Relatório de Controle Ambiental (RCA). O PCA e RCA são documentos distintos e como tal deverão ser apresentados. O PCA deverá conter, basicamente:

- Ruídos;
- Efluentes líquidos;
- Efluentes atmosféricos;
- Resíduos sólidos;
- Procedimentos para situações de emergência - na área industrial;
- Sistema de prevenção e combate a incêndios;
- Alterações na rotina de produção;
- Desativação do estabelecimento industrial.

O Relatório de Controle Ambiental (RCA) será apresentado pelo requerente da licença e constituir-se-á das informações obtidas a partir de levantamentos e/ou estudos com vistas à identificação das não conformidades legais decorrentes da instalação e funcionamento da fonte de poluição objeto do licenciamento. O conteúdo básico do RCA deverá abordar a descrição do empreendimento a ser licenciado; descrição do processo de produção; caracterização das emissões geradas nos diversos setores do empreendimento, no que concerne a ruídos, efluentes líquidos, efluentes atmosféricos e resíduos sólidos. O RCA deverá conter, basicamente:

- Caracterização do empreendimento;
- Processo industrial;
- Minimização da geração e/ou reaproveitamento de efluentes e resíduos sólidos;
- Caracterização das emissões;
- Caracterização das áreas de entorno do empreendimento.

2.10. ESTUDOS GEOTÉCNICOS:

Os estudos geotécnicos deverão ser desenvolvidos visando à racionalização dos serviços relacionados às investigações geotécnicas de campo e ensaios de laboratório, caso necessário, a partir de uma linha programática prática e objetiva, que resulta em elementos suficientes para a elaboração dos projetos subsequentes.

Caberá a empresa LICITANTE VENCEDORA somente a orientação dos estudos necessários para que o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE faça a correta contratação dos mesmos

Assim, tais estudos consistirão basicamente em:

- Reconhecimento geotécnico preliminar da área do projeto;

- Investigações geotécnicas de campo (sondagens e ensaios) e realização de ensaios de laboratório em:
 - ✓ Cortes e escavações;
 - ✓ Fundações dos aterros e canalizações;
 - ✓ Fundações das obras-de-arte especiais e obras de contenção;
 - ✓ Taludes de corte e aterro;
 - ✓ Ocorrências de materiais (jazidas de solos / materiais granulares, pedreiras, areais, e áreas de empréstimo de materiais para terraplenagem)
- Estudos e recomendações para:
 - ✓ Estabilidade dos taludes (cortes e aterros) e escavações das canalizações;
 - ✓ Fundações dos aterros e canalizações.

Sintetiza-se a seguir o escopo básico das atividades a realizar.

❖ Fundações dos aterros e canalizações:

Quando houver dúvida quanto à capacidade de suporte dos terrenos de fundações, dos aterros e das estruturas de canalização deverão ser realizadas investigações de campo, de tipo e número suficientes e, eventualmente, ensaios “in situ” e ensaios de laboratório, com vistas à caracterização e determinação da espessura das camadas de solos saturados e/ou compressíveis, nível d’água, taxas de trabalho admissíveis, etc.

As informações das sondagens / investigações realizadas deverão compor o perfil geotécnico ao longo do eixo do projeto.

❖ Fundações das obras de arte especiais e obras de contenção:

Deverão ser feitos estudos dos locais das fundações das obras-de-arte especiais e obras de contenção mediante a realização de sondagens, a fim de definir o tipo de fundação a ser adotada.

Deverão ser executadas sondagens tipo SPT $\phi 2\frac{1}{2}''$ e/ou mistas ϕBX (uso de coroa de vidia em solo e de coroa diamantada em rocha e/ou pedregulhos), caso haja necessidade, em número e profundidade suficientes, conforme indicações do plano de sondagem / investigações.

❖ Ocorrências de materiais:

Jazidas de Solos / Materiais Granulares, Pedreiras e Areais: As ocorrências deverão ter seus volumes estimados, suficientes para o emprego indicado em projeto, admitindo-se o aproveitamento de estudos já existentes e representativos dos materiais constituintes das ocorrências.

Áreas de Empréstimo de Materiais para Terraplenagem: Os estudos de áreas de empréstimos de materiais para

terraplenagem deverão ser feitos com base nas indicações / necessidades do projeto de terraplenagem, objetivando:

- ✓ Suprimento de eventual déficit de materiais para composição dos aterros (corpo de aterro / acabamento de terraplenagem);

- ✓ Eventual utilização como material de substituição nos segmentos em corte, nos segmentos nos quais os materiais ao nível do greide de terraplenagem não ostentem características geotécnicas satisfatórias.

As áreas deverão ser pesquisadas e avaliadas, inclusive as utilizadas em obras viárias executadas (ou em execução) pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante e ou por outros órgãos públicos; poderão, ainda, ser indicadas áreas particulares, desde que haja interesse do proprietário em sua exploração / escavação na época da execução da obra, atestado através de “carta de intenção”; os materiais deverão ser caracterizados geotecnicamente e ter seus volumes estimados com segurança.

❖ Estabilidade dos taludes e escavação das canalizações:

Com base nas alturas dos taludes e situações locais investigadas / observadas, como por exemplo, presença de lençol freático, ocorrência de rocha, etc., e parâmetros de resistência mecânica / cisalhamento dos materiais constituintes dos taludes deverão ser formulados os modelos geotécnicos para as análises de estabilidade dos taludes de escavação (corte) para a implantação das canalizações e dos taludes de corte e aterro em segmentos problemáticos do ponto de vista geológico-geotécnico para a implantação da via.

❖ Fundações dos aterros e canalizações:

- ✓ Fundação dos Aterros: com base nos resultados das investigações geotécnicas/ ensaios, deverão ser desenvolvidos estudos com vistas à estabilidade dos maciços sobre solos compressíveis e formuladas alternativas de soluções para os problemas relativos não só à baixa capacidade de carga do solo de fundação para suportar a obra, mas também à compatibilidade de elevados recalques superficiais; as soluções alternativas deverão ter seus custos de implantação estimados.
- ✓ Canalizações: com base nos resultados das investigações geotécnicas/ ensaios, os estudos a serem realizados deverão compreender basicamente a avaliação/ verificação da resposta dos solos de fundação às solicitações das estruturas de canalização e o cálculo de recalques em camada de solo da fundação gerado pela sobrecarga das canalizações.

2.11. ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS:

É obrigação do contratado exercer a fiscalização da correta execução do projeto aprovado. Considerando a realização dos serviços tomando como base os valores contidos nas planilhas de custos anexas.

Deverão ser sistematizadas segundo a adoção prioritária dos seguintes procedimentos:

- Analisar e aprovar partes, etapas ou à totalidade dos serviços executados, em obediência ao previsto no projeto e na demais documentação pertinente;
- Verificar e aprovar eventuais acréscimos ou supressões de serviços ou materiais necessários ao perfeito cumprimento do objeto contratado;

- Acompanhar através de análise tecnológica das obras com base em amostragem dos ensaios, verificando, por outro lado, a procedência dos materiais e equipamentos e sua conformidade com as especificações.
- Elaboração das medições mensais - dos serviços e/ou projetos - conforme discriminado neste termo de referência, quando forem requisitados pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante efetivamente executados, devidamente justificadas, acompanhadas da memória de cálculo detalhada, a qual deverá ser entregue ao Departamento de Obras do respectivo Município, liberando o pagamento das notas fiscais e faturas emitidas;
- Relatório diário citando e comentando os serviços básicos executados em cada frente de trabalho, a equipe e equipamentos utilizados, seus acréscimos, reduções, condições meteorológicas e qualquer outro fato que tenha influência sobre a marcha de execução dos serviços, bem como, as decisões tomadas na condução dos serviços;
- Análise comparativa dos serviços executados e a executar de modo a manter permanentemente atualizadas as previsões globais, de quantidades, custos e prazos, identificando previamente prováveis ocorrências de desvios;
- Liberação da execução das concretagens das obras, com a conferência das ferragens e formas;
- Avaliação do desempenho da Empreiteira na execução das obras e serviços;
- Apresentar no relatório de acompanhamento um histórico das ocorrências e dos atendimentos relacionados aos transtornos causados pela obra;
- Acompanhamento da elaboração dos cadastros ("as Built"), em tempo real, da obra e de interferências;
- Acompanhar a implantação das medidas de proteção ambiental adotadas;
- Verificar o atendimento às diretrizes, normas, licenças, manuais, estudos e planos ambientais relativos ao empreendimento;
- Elaboração do Relatório Final das obras;

PLANO DE MOBILIDADE URBANA:

O Plano de Mobilidade Urbana é um instrumento norteador de planejamento de curto, médio e longo prazo que visa a melhoria da mobilidade urbana de sua cidade. É composto por um conjunto de objetivos e metas que buscam estratégias, recursos materiais e recursos humanos que se engajem para uma efetiva transformação local visando o desenvolvimento da cidade de modo a satisfazer as necessidades de seus residentes. Este instrumento deve ser construído a partir de uma relação essencial com o Plano Diretor da cidade, de modo a deixar claro o papel deste instrumento em relação ao desenvolvimento da cidade. Não obstante, é de fundamental importância a identificação de pontos interligados, tais como uso do solo que está diretamente relacionado a qualidade ambiental, local e regional.

A Política Nacional de Mobilidade Urbana – PNMU instituída pela Lei Federal nº 12.587, de 03 de janeiro de 2012, em seu art. 24, lista um conjunto de elementos a serem contemplados nos Planos de Mobilidade Urbana:

- Tradução, conforme o contexto e as especificidades de cada município, dos princípios, objetivos e diretrizes estabelecidos na PNMU;
- Serviços de transporte público coletivo;
- Circulação viária;
- Infraestruturas do sistema de mobilidade urbana;
- Acessibilidade para pessoas com deficiência e restrição de mobilidade;
- Integração dos modos de transporte público e destes com os privados e os não motorizados;
- Operação e o disciplinamento do transporte de carga na infraestrutura viária;
- Polos geradores de viagens;
- Áreas de estacionamentos públicos e privados, gratuitos ou onerosos;
- Áreas e os horários de acesso e circulação restrita ou controlada;
- Mecanismos e instrumentos de financiamento do transporte público coletivo e da infraestrutura de mobilidade urbana;
- Sistemática de avaliação, revisão e atualização periódica do Plano de Mobilidade Urbana em prazo não superior a dez anos.

Todavia, o conteúdo do Plano de Mobilidade Urbana não finda nos elementos acima identificados, pois existem outros requisitos que devem ser considerados tais como os contidos na já citada Lei em seus artigos 15 e 21.

Assim como qualquer instrumento de planejamento, este Plano deve conter uma identificação clara e transparente de seus objetivos, quais sejam: objetivos de curto, médio e longo prazo e ainda os meios financeiros e institucionais que assegurem a implantação e execução deste Plano, e ainda, deve ser levado em consideração a definição de metas que visem atender a universalização da oferta de transporte coletivo, devidamente monitoradas por indicadores preestabelecidos. Devendo também prever os mecanismos adotados pelo município para a garantia da participação social, participação está, que deve haver desde sua elaboração até as etapas de implantação, monitoramento e avaliação.

A elaboração do Plano de Mobilidade Urbana, visto se tratar de um assunto multidisciplinar que necessita dos serviços especializados das áreas de engenharia, geociências, arquitetura e urbanismo, aqui serão ofertados somente os trabalhos de orientação por consultoria, gerenciamento e pesquisa / levantamentos técnicos das áreas de Engenharia, Geociências, Arquitetura e Urbanismo.

2.12. DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES QUE DEVEM CONSTAR DOS SERVIÇOS:

2.12.1. PLANEJAMENTO:

2.12.1.1. Plano de trabalho:

O relatório deverá descrever a metodologia a ser utilizada durante toda a execução do trabalho, definição dos princípios, objetivos e atividades a serem desenvolvidas, com detalhamento de metas e etapas, prazos e as atividades das oficinas e reuniões necessárias

para a implementação de atividades previstas. Deverá apresentar pormenorizadamente os procedimentos a serem adotados, os recursos humanos e materiais necessários. Deverão ser anexados ao relatório os possíveis formulários a serem utilizados e relacionados os dados secundários do município e suas fontes. Deverão constar ainda os procedimentos e indicadores para avaliação e controle da execução do restante do trabalho.

O Plano de Trabalho deverá detalhar, no mínimo, as seguintes etapas:

- Plano de Comunicação;
- Levantamentos: Inventários e Pesquisas
- Diagnóstico Físico e Comportamental;
- Prognóstico: Perspectivas e Possibilidades;
- Plano de Ação: Detalhamento Estratégico;
- Audiência Pública de apresentação do Plano de Mobilidade (de maneira geral);
- Plano de Mobilidade: Relatório Final e Minuta de Lei Deverá ser apresentado em sua metodologia, qual o formato que estas propostas poderão assumir no desenvolvimento do Plano e, no plano de trabalho, como elas serão desenvolvidas.

Os principais aspectos a serem abordados durante o desenvolvimento e consolidação do Plano Municipal de Mobilidade Urbana devem ser:

- Classificação, hierarquização do sistema viário e organização da circulação;
- Implantação e qualificação de calçadas e áreas de circulação a pé;
- Criação de condições adequadas à circulação de ciclistas;
- Análises técnicas e ações mais voltadas à oferta, cobertura e frequência dos atendimentos, qualificação das vias e equipamentos do transporte coletivo;
- Promoção da acessibilidade universal;
- Circulação viária em condições seguras e humanizadas;
- Promoção de acessibilidade, transporte coletivo e escolar para a área rural;
- Estruturação institucional.

2.12.2. PLANO DE MOBILIDADE

Trata-se da elaboração do plano de mobilidade, a partir das análises, diagnósticos e propostas de intervenção. Esta etapa consiste em:

2.12.2.1. Definição do Plano de Ação com apontamento das diretrizes gerais que nortearão a implementação de ações de mobilidade no município, contemplando:

- Diretrizes e instrumentos para a difusão dos conceitos de mobilidade;
- Diretrizes para avaliação dos impactos ambientais e urbanísticos dos sistemas de transporte;
- Diretrizes e normas gerais para o planejamento integrado da gestão urbana e de transporte;

- Diretrizes normas gerais e modelo para a participação da população no planejamento e acompanhamento da gestão do transporte;
- Diretrizes para a execução continuada dos instrumentos de planejamento;
- Diretrizes e meios para a acessibilidade universal no ambiente físico de circulação, e no serviço de transporte;
- Diretrizes e meios para a difusão dos conceitos de circulação em condições seguras e humanizadas;
- Diretrizes e modelo de gestão pública da política de mobilidade urbana.

2.12.2.2. Elaboração do Plano de Investimento com conjunto de propostas, contemplando:

- Classificação e hierarquização do sistema viário;
- Tratamento viário para transporte coletivo;
- Sistemas integrados de transporte coletivo;
- Sistemas estruturais de transporte coletivo de média capacidade;
- Modelo tarifário para o transporte coletivo urbano;
- Sistemática para avaliação permanente da qualidade do transporte coletivo e de indicadores de trânsito;
- Regulamentação da circulação do transporte de carga;
- Controle de demanda de tráfego urbano;
- Acessibilidade, transporte coletivo e escolar para a área rural;
- Implantação e qualificação de calçadas e áreas de circulação a pé;
- Criação de condições adequadas à circulação de bicicletas;
- Organização da circulação em áreas centrais e polos locais;
- Ações prioritárias e seu horizonte de implementação.

2.14.3. Sistematização dos relatórios produzidos nas etapas anteriores, constituindo o Plano de Mobilidade.

Apesar de não estarem aqui ofertados, os serviços necessários para a formulação de um Plano de Mobilidade contemplam, ainda, as seguintes atividades necessárias:

i. Preparação:

O primeiro passo é formar uma equipe de gestores e técnicos que vão trabalhar na obtenção de dados e informações para a criação do plano. Nesta etapa é preciso identificar os problemas, definindo prazos e delegando as responsabilidades de cada um. É importante que, desde o início, haja participação popular e a criação de comissões para gerir e acompanhar todo o processo.

ii. Definição de Escopo:

É preciso também que a cidade chegue a uma visão comum, que estimule o sentimento de pertencimento e identidade entre os envolvidos com o planejamento.

A partir da seguinte pergunta: “Que tipo de cidade queremos para todos?” Serão definidos os objetivos a serem alcançados, definindo metas e prioridades.

iii. Procedimentos gerenciais

Neste ponto, é necessário buscar parcerias com entidades públicas e privadas para a construção do plano. Todos os custos, recursos humanos e materiais necessários devem ser dimensionados. É preciso formular ao menos um cronograma básico para direcionar as ações.

iv. Elaboração

Aqui se começa a colocar em mapas e levantamentos todas as informações obtidas e que contemple os principais aspectos a serem trabalhados no plano. Também é preciso apresentar diversos cenários e projeções, considerando impactos negativos e positivos. Só assim poderão ser discutidas possíveis soluções e o conjunto de medidas propostas. Seguindo ordem de prioridades, será então realizado um programa de ação que indique quais intervenções e medidas serão desenvolvidas.

Ao se chegar a um plano de mobilidade é preciso formular um documento e um projeto de lei para que seja avaliado pelo legislativo. É importante que o conteúdo seja claro e acessível para toda a sociedade.

Abaixo listamos os passos necessários na elaboração de um Plano de Mobilidade, não poderão ser esquecidos, também, os seguintes passos

– Aprovação:

É preciso que todos os pontos sejam revisados por colaboradores externos e experientes. Finalmente, o projeto deve ser apresentado publicamente, esclarecendo as propostas formuladas. Colocar o plano em forma de lei não é obrigatório, porém é recomendável para que seja cumprido mesmo com a mudança de gestão administrativa.

– Implementação:

As ações prioritárias devem finalmente ser implementadas, seguindo o programa estabelecido para que não caia em descrédito junto à população. Deve-se desenvolver e detalhar os projetos e estudos, além de acompanhar a implementação por meio de levantamentos e análise de dados. Indicadores de desempenho devem mensurar o antes, durante e depois do Plano de Mobilidade.

– Avaliação e revisão:

Por fim, deve-se avaliar se as ações implementadas estão surgindo efeito positivo ou negativo. É preciso considerar que as transformações urbanas não param e que, em pouco tempo, surgem novas tecnologias e métodos que podem ser aplicados.

Ademais, orienta-se que o Plano de Mobilidade Urbana é quesito para que a partir do ano de 2019, municípios com população superior a 20.000 habitantes consigam Captar Recursos e firmar convênios com outros entes federados.

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

3.1. DO LOCAL:

Os serviços serão executados em regra nas dependências da CONTRATADA, e abrangerá aos Municípios Consorciados Os serviços serão informadas previamente, de acordo com as demandas, através da emissão da Ordem de Serviço.

MUNICÍPIOS CONSORCIADOS DA AMESP:

MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AMESP
ANDRADAS
BANDEIRA DO SUL
BORDA DA MATA
BUENO BRANDÃO
CACHOEIRA DE MINAS
CAREAÇU
CARMO DA CACHOEIRA
CAMANDUCAIA
CAMPESTRE
CONGONHAL
CONCEIÇÃO DOS OUROS
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ESTIVA
INCONFIDENTES
IPUIUNA
JACUTINGA
MONTE SIÃO
NATÉRCIA
PARAISÓPOLIS
POÇO FUNDO
SANTA RITA DO SAPUCAÍ
SÃO BENTO ABADE
SÃO JOÃO DA MATA
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA
SENADOR AMARAL
SENADOR JOSÉ BENTO
TOCOS DO MOJI
TURVOLÂNDIA

3.1.2. Os serviços serão informados previamente, de acordo com as demandas, através da emissão da Ordem de Serviço.

3.2. DA EFETIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

3.2.1. O ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, apresentará as demandas para a CONTRATADA que irá elaborar, com base na Ata de Registro de Preços firmada, orçamento para cada situação demandada num prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, que aprovado pelo mesmo, será formalizado o contrato no qual o(s) orçamento(s) figurará(ão) como anexo(s).

3.2.2. Os serviços somente serão iniciados após a assinatura do respectivo contrato pelas partes e da emissão da Ordem de Serviços pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE data esta que será a base para a contagem dos prazos pactuados.

3.2.3. O orçamento apresentado conterá a discriminação de todos os serviços envolvidos bem como o prazo de seu desenvolvimento.

3.2.3.1. Nos prazos apresentados não estão inclusos os prazos relativos aos períodos necessários para pagamentos das taxas ou referentes a aprovações e licenciamentos pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados. Que serão adicionados aos prazos de desenvolvimento dos trabalhos proposto.

3.3. DOS PRAZOS:

3.3.1. A vigência da ata de registro de preço será de um ano contados de sua assinatura, de acordo com a Lei Federal de Licitações nº 8.666/93 (art. 15, § 3º, III).

3.3.2. Eventual contrato seguirá o disposto no art. 57 da Lei Federal nº 8.666/93, podendo ser prorrogado, até o limite de 48 (quarenta e oito) meses, nos termos previsto no art. 57, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666/93.

3.2.3. A empresa CONTRATADA deverá iniciar os serviços em até 10 (dez) dias úteis após o recebimento da referida Ordem de Serviços.

4. CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

4.1. A empresa CONTRATADA deverá iniciar os serviços em até 10 (dez) dias úteis após o recebimento da Ordem de Serviços;

4.2. A demanda se dará em conformidade com o juízo de oportunidade e conveniência do órgão solicitante, mediante a expedição de Ordem de Serviços.

4.3. Os locais da execução dos serviços serão determinados e comunicados a CONTRATADA por Servidor designado do Departamento de Obras do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE;

4.4. A execução e qualidade dos serviços, bem como as horas trabalhadas pelos Profissionais necessários requisitados, serão acompanhados e fiscalizados por servidores devidamente designados pelo Departamento de Obras de cada Município;

4.5. Os prazos para entrega de trabalhos serão controlados e definidos pelo Departamento de Planejamento ou de Obras ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, em reunião

com o Representante Legal da empresa CONTRATADA, ouvido - sempre - o prestador de serviços, analisando-se caso a caso, de acordo com o nível de complexidade e as condições determinantes das tarefas. Após a definição dos prazos, sua inobservância acarretará as sanções administrativas de que tratam a Lei, o Edital e o Contrato.

4.6. O registro das horas diárias “TRABALHADAS” pelos Profissionais necessários requisitados, quando estes estiverem à disposição do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, no caso de consultorias, assessorias, visitas, vistorias, reuniões, será feito pela CONTRATADA em planilha, devendo esta ser entregue pela CONTRATADA, após o FECHAMENTO final da medição das horas trabalhadas dentro do mês, em que originou a prestação dos serviços, para conferência e aprovação por parte da fiscalização do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

4.7. Após a conferência e aprovação por parte da fiscalização do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE das horas trabalhadas a CONTRATADA será comunicada pela CONTRATANTE de que poderá emitir a nota fiscal correspondente ao mês, em que originou a prestação dos serviços.

4.8. Será de responsabilidade da CONTRATADA, as despesas com manutenção de equipamentos, mão de obra, encargos trabalhistas, demais tributos, alimentação e outras despesas inerentes à prestação dos serviços;

4.9. Havendo paralisação dos serviços por parte da CONTRATADA à mesma deverá imediatamente comunicar o Departamento de Obras do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e justificar a paralisação;

4.9. A presença da fiscalização do Departamento de Obras do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, não elimina e nem diminui a responsabilidade da CONTRATADA para com suas obrigações contratuais e exigências demandadas;

4.10. A CONTRATADA não poderá ceder ou transferir a terceiros, os direitos e obrigações decorrentes do Contrato;

4.11. Sem prejuízo do disposto no item 4.5. o não atendimento dos prazos individuais, seja por produtividade abaixo da expectativa da mão de obra, seja por serviço não realizado a contento, ensejará a substituição dos empregados disponibilizados, sem prejuízo das penalidades previstas em contrato, inclusive multas.

4.12. Os serviços a serem executados, objetos da presente contratação, deverão obedecer rigorosamente às normas abaixo, entre outras a serem indicadas especificamente para cada serviço, a critério exclusivo do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e da FISCALIZAÇÃO:

- a) às normas e especificações constantes deste documento;
- b) às normas da ABNT;
- c) às disposições legais constantes da legislação pertinente;
- d) às prescrições e recomendações de fabricantes dos produtos;

e) às normas internacionais consagradas, na falta das normas da ABNT;

4.13. Possíveis indefinições, omissões, falhas ou incorreções das especificações e termos ora fornecidos não poderão, em nenhuma hipótese, constituir pretexto para a CONTRATADA cobrar serviços extras ou alterar a composição de seus preços unitários. Considerar-se-á, inapelavelmente, a CONTRATADA como **altamente especializada** nos serviços objeto da contratação, o que significa que deverão ser computados, nos preços unitários ou no BDI propostos, todos os custos diretos e indiretos, treinamentos, reciclagens, tributos, tarifas, encargos sociais etc., necessários à completa e correta execução dos serviços. Não será admitida reivindicação de alteração dos preços unitários ou global sob alegações tais como dados incompletos ou insuficientemente detalhados, quantitativos incorretos, dificuldades em entrega de serviços especificados no prazo, entre outros.

4.14. O(s) representante(s) do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e toda pessoa autorizada pelo mesmo terá(ão) livre acesso a todos os locais onde estejam sendo realizados os trabalhos, relacionados com o objeto da licitação, inclusive, mediante prévia autorização de representante da CONTRATADA, nas dependências de sua empresa ou de terceiros.

4.15. A CONTRATADA interromperá total ou parcialmente a execução dos serviços, mediante comunicação da FISCALIZAÇÃO, sempre que:

- a) assim estiver previsto e determinado no Instrumento Convocatório ou no Contrato;
- b) for necessário para execução correta e fiel dos trabalhos, nos termos do Instrumento convoca- tório e de acordo com as presentes especificações;
- c) houver alguma falta cometida pela CONTRATADA, desde que esta, a juízo do representante do ÓRGÃO PARTICIPANTE- sempre justificado, possa comprometer a qualidade dos trabalhos subsequentes; e
- d) O representante do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE assim o determinar ou autorizar formalmente, sempre justificado formalmente.

4.16. As normas de segurança constantes destas especificações não desobrigam a CONTRATADA do cumprimento de outras disposições legais, federais, estaduais, distritais ou municipais pertinentes, sendo de sua inteira responsabilidade os processos, ações ou reclamações movidas por pessoas físicas ou jurídicas em decorrência de negligência nas precauções exigidas no trabalho ou da utilização de materiais inadequados na execução dos serviços.

4.17. Os projetos/serviços serão obrigatoriamente entregues em 1 (uma) via impressa assinada e 1 (uma) via em arquivo digital (na extensão “.pdf”), acompanhadas dos devidos registros dos serviços realizados nos respectivos Conselhos Profissionais, ou seja, das devidas A.R.T.-Anotação de Responsabilidade Técnica (CREA) ou RRT- Registro de Responsabilidade Técnica (CAU). Quando formalmente solicitado pelo do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, serão entregues os arquivos dos trabalhos

desenvolvidos (nas extensões das plataformas dos softwares em que foram desenvolvidos (Exemplo: “.docx”, “.xlsx”, “.dwg”, “.ifc”, “.rvt” entre outros).).

4.18. Os serviços de cópias e plotagem componentes da planilha orçamentária somente poderão ser solicitados para os serviços/projetos contratados, não podendo ser realizadas para quaisquer outras situações. Estes serviços serão cobrados conforme estabelecido na planilha de preços anexa.

5. DAS OBRIGAÇÕES DA PROPONENTE VENCEDORA:

5.1. Para fins do estabelecimento das obrigações básicas da CONTRATADA, esta se compromete a:

5.1.1. Cumprir fielmente a Ata de Registro de Preços, bem como o Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas e executar o objeto desta Ata, em total conformidade com as descrições técnicas do Termo de Referência, do Edital e seus anexos.

5.1.2. Providenciar a aprovação, pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados - que deverão ser pagos com base na planilha de preços anexa relativo as horas técnicas empenhadas, deslocamentos e diárias realizados - e as devidas anotações e registros de responsabilidade técnica junto aos órgãos competentes. Todas as taxas e aprovação de projetos e licenciamentos de qualquer natureza serão de responsabilidade do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

5.1.3. Arcar com todas as despesas necessárias à consecução do objeto contratado – **com exceção de taxas de aprovação de projetos, licenciamentos de qualquer natureza e vias extras dos trabalhos/projetos** – sejam diretas ou indiretas, notadamente, encargos trabalhistas, fiscais, previdenciários, comerciais, embalagens, fretes, tarifas, seguros, descarga, transporte, material, mão-de-obra, maquinários, equipamentos, ferramentas, insumos necessários, responsabilidade civil e demais despesas incidentes ou que venham a incidir sobre a obra resultante deste contrato, bem como os riscos atinentes à atividade.

5.1.4. Indenizar terceiros e a Administração por todo e qualquer prejuízo ou dano, decorrentes de dolo ou culpa, durante a execução do contrato, ou após o seu término, em conformidade com o artigo 70 da Lei Federal nº. 8.666/93.

5.1.5. Fornecer toda a mão-de-obra, especificações técnicas, ferramentas, equipamentos e maquinários necessários à perfeita execução dos serviços de que trata o presente contrato.

5.1.6. Atribuir os serviços a profissionais legalmente habilitados e idôneos.

5.1.7. Indicar por escrito, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, profissional tecnicamente habilitado, responsável direto pela execução do(s) serviço(s), com a respectiva A.R.T. (Anotação de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica), juntamente com os dados de identificação de seu preposto, nos termos do artigo 68 da Lei Federal nº 8.666/93.

5.1.8. A CONTRATADA não poderá substituir os membros da equipe técnica, salvo mediante prévia concordância do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, apresentando para tal fim, o acervo do novo técnico a ser incluído na equipe, que deverá ser igual ou superior ao anterior.

5.1.9. Manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, durante toda a execução do contrato e em compatibilidade com as obrigações assumidas.

5.1.10. Responder pela qualidade, quantidade, perfeição, segurança e demais características dos serviços, bem como a observação às normas técnicas.

5.1.11. Assumir perante do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE a responsabilidade por todos os serviços realizados.

5.1.12. Substituir qualquer material e/ou serviço, quando em desacordo com as respectivas especificações. Atualizações de projetos, planilhas orçamentárias ou cronogramas após entregues serão remunerados à parte com base na planilha de custos anexa exceto quando houver erro/falha de responsabilidade da LICITANTE VENCEDORA.

5.1.13. Efetuar o registro dos serviços nos devidos conselhos profissionais - CREA e/ou CAU, em observância ao disposto nas Leis Federais nº 6.496 - de 2 de setembro de 1979 - e nº 12.378 - de 31 de dezembro de 2010 - bem como dos demais dispositivos normativos.

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

5.1.15. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

5.1.16. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

5.1.18. Resguardar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

5.1.19. Responsabilizar-se pelo Controle de Qualidade dos Serviços executados.

5.1.20. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, acatando as orientações e decisões do preposto indicado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, desde que devidamente justificadas.

6. DAS OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO PARTICIPANTE:

6.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa proponente vencedora.

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

6.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a execução dos serviços.

6.4. Zelar pela boa qualidade do fornecimento, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

6.5. Indicar funcionário da área técnica para identificar a demanda dos serviços do Município e encaminhar à empresa proponente vencedora através de reuniões e/ou emissão de ordem de serviço.

6.6. Indicar funcionário da área técnica para acompanhar e receber os serviços executados.

6.7. Verificar se os serviços prestados pela empresa proponente vencedora estão em conformidade com as especificações técnicas e funcionalidades constantes deste termo podendo sustar, recusar, mandar fazer ou desfazer qualquer fornecimento que esteja em desacordo com as especificações técnicas descritas neste termo.

6.8. Receber os serviços contratados e lavrar Termo de Recebimento Provisório. Se o objeto contratado não estiver de acordo com as especificações, rejeitá-lo-á no todo ou em parte. Do contrário, após a análise de compatibilidade entre o contratado e o efetivamente entregue, será lavrado o Termo de Recebimento Definitivo e o referente Atestado de Capacidade Técnica.

6.9. Providenciar, às suas custas, o pagamento das devidas taxas referentes a aprovações ou licenciamentos pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados.

6.10. Indicar o gestor responsável pela fiscalização e acompanhamento do contrato, bem como pela execução dos serviços.

7. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

7.1. Registro ou Inscrição no Conselho Profissional competente, ou seja, no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU, da licitante e de seu(s) responsável(is) técnico(s).

7.2. Comprovação da **capacidade técnico-operacional**, por meio de atestado(s) de capacidade técnica-operacional, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a empresa executou serviço(s) com característica(s) semelhante(s)/similar(es) ao objeto ora licitado. O(s) atestado(s) de capacidade técnico-operacional deverá(ão) comprovar a execução dos itens de maior relevância abaixo listados, conforme da Súmula 263 do TCU:

- LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO
GEORREFERENCIADO;
- LEVANTAMENTO CADASTRAL / “AS BUILT”;
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE OBRAS NOVAS;

- PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMAS E/OU AMPLIAÇÕES;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE URBANA;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E DE FUNDAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS;
- PROJETO DE RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (CONCRETO/METÁLICA);
- PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SPDA;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS;
- PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS;
- PROJETO DE TERRAPLENAGEM;
- PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETO DE SINALIZAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETOS DE OBRA DE ARTE (PONTES);
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE ESTRADAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL POR TRAVESSIAS (TUBULAR / ADUELAS);
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE EDIFICAÇÕES;
- RELATÓRIO DE CIRCULAÇÃO E IMPACTO DE TRÂNSITO;
- PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS;
- CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO;
- MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO.
- LAUDOS TÉCNICOS DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS;
- LAUDOS TÉCNICOS DIVERSOS

7.3. Comprovação de **capacidade técnico-profissional**, por meio de atestado(s) emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado(s) no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia), acompanhado(s) de Certidão(ões) de Acervo Técnico - CAT, comprovando que o(s) Responsável(is) Técnico(s) executou(aram) serviço(s) com característica(s) semelhante(s)/similar(es) ao objeto ora licitado. O(s) atestado(s) de capacidade técnico-profissional deverá(ão) comprovar a execução dos itens de maior relevância a seguir relacionados, conforme inciso I, do § 1º do art. 30, da Lei Federal nº 8.666/93:

- LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO
GEORREFERENCIADO;
- LEVANTAMENTO CADASTRAL / “AS BUILT”;
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE OBRAS NOVAS;
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMAS E/OU AMPLIAÇÕES;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE URBANA;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E DE FUNDAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS;
- PROJETO DE RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (CONCRETO/METÁLICA);
- PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SPDA;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS;
- PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS;
- PROJETO DE TERRAPLENAGEM;
- PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETO DE SINALIZAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETOS DE OBRA DE ARTE (PONTES);
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE ESTRADAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL POR TRAVESSIAS (TUBULAR / ADUELAS);
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA (PAVIMENTAÇÃO E EDIFICAÇÕES);
- PLANO DE MOBILIDADE URBANA;
- RELATÓRIO DE CIRCULAÇÃO E IMPACTO DE TRÂNSITO;
- PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS;
- CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO;
- MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO.
- ESTUDOS HIDROLÓGICOS E DIMENSIONAMENTO DOS DISPOSITIVOS HIDRÁULICOS E PROJETOS DE BARRAGENS – NOVAS OU AMPLIAÇÃO;
- PROCESSOS DE OUTORGA DE DIREITO DE USO DE ÁGUA ;
- PROJETO PARA INTERVENÇÃO AMBIENTAL;
- LAUDOS TÉCNICOS DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS;
- MOBILIDADE URBANA - ELABORAÇÃO PLANO MUNICIPAL DE MOBILIDADE
- LAUDOS TÉCNICOS DIVERSOS

7.4. Relativamente às comprovações exigidas neste subitem, apresentar toda a documentação respectiva e em havendo data de validade em quaisquer documentos, estes deverão estar válidos na data de sua apresentação.

7.5. A(s) certidão(ões) e/ou atestado(s) apresentado(s) deverá(ão) conter as seguintes informações básicas:

- Nome do contratado e do contratante;
- Identificação do objeto do contrato (tipo ou natureza do serviço);
- Localização do serviço;
- Serviços executados (discriminação e quantidades).

7.6. O(s) atestado(s) ou certidão(ões) que não atender(em) as características citadas nas condições acima, não serão considerados pela Comissão de Licitação.

7.7. Indicação do pessoal técnico, adequado e disponível para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, contendo no mínimo: (01) um Engenheiro e/ou Arquiteto e Urbanista como Responsável Técnico.

7.8. Declaração da licitante, elaborada em papel timbrado e subscrita por seu representante legal, de disponibilidade para a execução dos trabalhos dos seguintes profissionais: Arquiteto e Urbanista, Engenheiro Civil, Engenheiro Civil Especialista Trânsito/Tráfego, Engenheiro Mecânico, Engenheiro Eletricista, Engenheiro Ambiental, Engenheiro Geólogo ou Geólogo e Geógrafo – em quantidade adequada para suprir a demanda quando solicitada.

7.9. A comprovação do profissional do quadro técnico da licitante também poderá ser feita por meio de cópia da carteira de trabalho, contrato social do licitante, contrato de prestação de serviços, ou, ainda, de declaração de contratação futura do profissional detentor de atestado de capacidade técnica, desde que acompanhada de anuência deste, conforme jurisprudência do TCU.

7.10. Nos termos do § 10º do art. 30 da Lei 8.666/93, os profissionais indicados pela licitante deverão participar dos serviços objeto da licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pelo ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

8. DO VALOR:

8.1. O valor de referência para a execução dos serviços objeto desta licitação aproximadamente é de **R\$46.931.011,20** (quarenta e seis milhões novecentos e trinta e

um mil e onze reais e vinte centavos), que representa o total dos itens descritos e constantes na planilha de orçamento que integra o presente Edital.

9. DA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS:

9.1. As medições deverão ser realizadas conforme andamento dos serviços, de acordo com o cronograma físico-financeiro estabelecido na contratação destes (devidamente aprovado e assinado pelas partes) e com a ordem de serviço ou de fornecimento recebida pela CONTRATANTE e critério do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, devendo ser aferidas por funcionário a ser indicado por este.

9.2. Caberá, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, no prazo de **5 (cinco) dias** contados a partir da data de recebimento de qualquer fatura, se pronunciar – justificadamente – sobre o seu aceite ou verificação de irregularidades, e os pagamentos serão processados em até no máximo **30 (trinta) dias** após a emissão da Nota Fiscal emitida diretamente em favor do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, solicitante do serviço.

9.3. Se a fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE do prazo estabelecido anteriormente para se pronunciar sobre o aceite da fatura corrigida.

9.4. Os serviços serão pagos de acordo com o valor previsto na Planilha de Orçamento, composto dos valores pertinentes aos **Serviços executados**, de acordo com os Preços Unitários da Planilha de Orçamento anexa.

10. RELATÓRIOS, LAUDOS, ANÁLISES, AVALIAÇÕES E PARECERES TÉCNICOS E APROVAÇÕES DE PROJETOS:

A CONTRATADA prestará, quando demandado, assessoria junto ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, por meio da participação em reuniões visando agilizar o andamento dos processos para:

- a) elaboração e/ou aprovação de projetos;
- b) elaboração de documentos técnicos:
 - b.1) relatórios;
 - b.2) laudos;
 - b.3) pareceres;
 - b.4) análises;
- c) e avaliações;

Para a realização destes serviços, os valores a serem cobrados pela empresa CONTRATADA estarão contidos nas planilhas de custos anexas e conforme o abaixo disposto:

1. Horários de execução:

Os trabalhos serão realizados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por valor de hora homem de serviço efetivamente prestado no que tange a aprovação de projetos, e a elaboração de: relatórios, laudos, projetos, análises, avaliações e pareceres técnicos, bem como do deslocamento correspondente quando os trabalhos ocorrerem fora da sede da CONTRATADA.

2. Modo de execução:

O serviço de consultoria será prestado por equipe de profissionais especializados, com experiência em seus respectivos ramos, que serão convocados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por hora homem de serviço e /ou projeto efetivamente prestado.

Os serviços poderão ser prestados nas dependências do Município (visitas, inspeções, reuniões) ou nas dependências da CONTRATADA (concepção e elaboração de projetos, relatórios, laudos, análises, avaliações, projetos, pareceres técnicos).

A CONTRATADA poderá subcontratar os serviços de consultoria sendo que os nomes dos profissionais, acompanhados dos respectivos curriculum vitae dos consultores, deverão ser submetidos à prévia análise e aprovação da FISCALIZAÇÃO para confirmação da qualificação profissional exigida.

A convocação de cada profissional será formalizada pela FISCALIZAÇÃO em função da demanda do Município, devendo a CONTRATADA mobilizar o respectivo profissional no prazo máximo de 10 (dez) dias ÚTEIS, a partir de sua convocação formal.

3. Qualificação mínima exigida:

A qualificação dos profissionais será de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência com experiência como Pleno e Sênior, podendo os profissionais terem pós-graduação e/ou possuir grau de mestre e/ou possuir grau de doutor no respectivo ramo de atuação, ressalvada a análise prévia e aprovação dos profissionais pela FISCALIZAÇÃO.

Os profissionais indicados pela CONTRATADA deverão estar capacitados para os trabalhos solicitados com experiência comprovada em seus respectivos ramos de atuação. Para cada serviço solicitado a FISCALIZAÇÃO promoverá análise da capacitação dos consultores indicados, conforme as exigências específicas de cada trabalho.

11. DOS RELATÓRIOS:

A CONTRATADA deverá apresentar ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, junto com a medição ou quando solicitado mediante ofício aprazado, para cada serviço em desenvolvimento, relatório - quando for o caso - contendo:

- a) Quantidade de horas trabalhadas, por profissional;
- b) Quantidade e formato de pranchas elaboradas;
- c) Deslocamentos realizados – quantidade e quilometragem.

12. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.

A Planilha Orçamentária encontra-se em formato Excel, sendo anexa ao Termo de Referência e Edital, utilizando as seguintes bases de preços:

SINAPI AGO/2022;

SETOP JUN/2022;

SUDECAPJUN/2022;

PREFEITURA DE SÃO PAULO JAN/2022;

IOPEs ABR/2022;

SANEPAR DEZ/2021.

NOTAS GERAIS:

1. A composição solicitada de pessoal quanto a Arquitetos e Urbanistas e a Engenheiros das diversas modalidades e de quaisquer especialidades deverá se dar da seguinte forma:
 - 1 (um) engenheiro/arquiteto Sênior e 1 (um) engenheiro/arquiteto Pleno.
2. Os valores de horas de profissionais, de deslocamentos por Km rodado e de diárias - constantes nas tabelas nº 4 e nº 5 - deverão ser utilizadas somente para os serviços de elaboração de relatórios, laudos técnicos, avaliações, visitas técnicas, assessoria técnica, vistoria técnica, pareceres, análises técnicas, participação em reuniões e confecção de projetos não contemplados nas tabelas elencadas anteriormente, com prazos ajustados entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a CONTRATADA;
3. Os valores de impressões, plotagens e encadernações - constantes nas tabelas nº 7 - deverão ser utilizadas somente para vias extras dos serviços de elaboração de relatórios, laudos técnicos, avaliações, visitas técnicas, assessoria técnica, vistoria técnica, pareceres, análises técnicas, atas de reuniões e confecção de projetos e serviços realizados por meio de contratos advindos desta Ata de Registro de Preços, com prazos ajustados entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a CONTRATADA;
4. A tabela de nº 8 dos serviços de topografia, são referentes a lotes urbanos limpos e poderão ser usados somente para o desenvolvimento dos projetos pela CONTRATADA. Para outros serviços de topografia, que não se enquadrem na situação de lotes urbanos limpos, será composição de Horas Técnicas Empenhas, Diárias e Deslocamentos, conforme Planilha Orçamentária Anexa.
5. Os prazos médios – em dias úteis – constantes nas tabelas de nº 8 a nº 12 foram determinados utilizando-se como referência o estabelecido e publicado no Edital de

Credenciamento nº 011/2019 do CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DO MÉDIO VALE DO ITAJAÍ - CIMVI, pessoa jurídica de direito público, na forma de associação pública nos termos da Lei nº 11.107/05, inscrito no CNPJ sob nº 03.111.139/0001-09, com sede na Rua Tupiniquim, nº 1.070, no Município de Timbó, Estado de Santa Catarina;

6. Definições da qualificação do nível dos profissionais da Engenharia e Arquitetura por experiência:

Engenheiro ou Arquiteto	Experiência (anos)	Formação	Responsabilidade
Trainee	< 2,5	Recém-Graduado	<ul style="list-style-type: none"> TAREFAS DE PEQUENA OU MÉDIA COMPLEXIDADE EM ÁREA(S) ESPECÍFICA(S). ELABORA PROJETOS (SOB SUPERVISÃO).
Júnior (JR)	2,5 a 5	Recém-Graduado	<ul style="list-style-type: none"> FUNÇÕES DE PROCEDIMENTOS SIMPLES OU QUE NÃO EXIGEM PROFUNDO CONHECIMENTO EM UM RAMO DE ATUAÇÃO.
Pleno (PL) ou Intermediário	6 a 9	Pós-Graduado	<ul style="list-style-type: none"> ATIVIDADES ESPECÍFICAS, QUE EXIGEM PROFUNDO CONHECIMENTO. TOMA DECISÕES ENDOSSADAS POR UM SUPERIOR.
Sênior (SR)	10 a 15	Pós-Graduado e Gestor	<ul style="list-style-type: none"> TOMA DECISÕES. AGE DE FORMA AUTÔNOMA, COM BASE NO CONHECIMENTO E EXPERIÊNCIAS ADQUIRIDOS AO LONGO DA CARREIRA. GERE PESSOAS E PROJETOS.
Master (MA)	> 15	Pós-Graduado, Gestor e Certificações	<ul style="list-style-type: none"> ATUA FORA DO PROCESSO DE SUPERVISÃO OU POR DEMANDAS. GERE PROJETOS E NEGÓCIOS. POSSUI AUTONOMIA PLENA.

13. JUSTIFICATIVA.

Quanto às empresas Reunidas em Consórcio:

Quanto à vedação à participação de empresas em consórcio, na leitura do disposto no art. 33 da Lei Federal 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 LOTE ÚNICO por se tratar de uma solução composta, ou seja, não há como funcionar sem estar integrados os diversos serviços, pelas características de soluções desta natureza.

Dada a peculiaridade dos serviços, 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 valor estimado da contratação.

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.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TABELA nº 4										
QUADRO DE PROFISSIONAIS (COM ENCARGOS COMPLEMENTARES)	REFERÊNCIA	CÓDIGO	UNIDADE	VALOR HORA TRABALHADA	VALOR HORA TRABALHADA COM BDI	ESTIMATIVO (MENSAL E ANUAL)			ESTIMATIVO MENSAL E ANUAL HORAS TRABALHADAS COM BDI (MULTIPLICADOS PELA QUANTIDADE)	
						QUANTIDADE	SEM BDI	VALOR COM BDI		
PROFISSIONAIS										
ARQUITETO SÊNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.11	H	R\$ 121,50	R\$ 162,60	SEM BDI		R\$ 9.155,72 R\$ 109.868,66	*Estimado para Horas/mês: 60 Horas/ano: 720	1 profissional: R\$ 9.155,72 R\$ 109.868,66
						Horas/mês: 60 Horas/ano: 720	R\$ 7.278,00 R\$ 87.336,00			
ARQUITETO INTERMEDIÁRIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.12	H	R\$ 107,54	R\$ 135,03	SEM BDI		R\$ 16.204,05 R\$ 194.448,56	*Estimado para Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	2 profissionais: R\$ 32.408,06 R\$ 388.897,11
						Horas/mês: 120 Horas/ano: 1.440	R\$ 12.880,80 R\$ 154.569,60			
ARQUITETO JÚNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.13	H	R\$ 83,37	R\$ 117,48	SEM BDI		R\$ 28.190,27 R\$ 338.283,24	*Estimado para Horas/mês: 480 Horas/ano: 5.760	2 profissionais: R\$ 56.380,54 R\$ 678.666,48
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 22.408,80 R\$ 268.905,60			
ENGENHEIRO CIVIL SÊNIOR	SINAPI (AGO 2022)	101373	H	R\$ 161,07	R\$ 202,63	SEM BDI		R\$ 24.315,13 R\$ 291.781,53	*Estimado para Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	2 profissionais: R\$ 48.630,26 R\$ 583.563,06
						Horas/mês: 120 Horas/ano: 1.440	R\$ 19.328,40 R\$ 231.940,80			
ENGENHEIRO CIVIL PLENO	SINAPI (AGO 2022)	100306	H	R\$ 117,96	R\$ 148,58	SEM BDI		R\$ 35.614,48 R\$ 427.373,60	*Estimado para Horas/mês: 480 Horas/ano: 5.760	2 profissionais: R\$ 71.228,97 R\$ 854.747,60
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 28.310,40 R\$ 339.724,80			
ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR	SINAPI (AGO 2022)	100305	H	R\$ 104,73	R\$ 131,76	SEM BDI		R\$ 63.240,16 R\$ 758.881,96	*Estimado para Horas/mês: 1.440 Horas/ano: 17.280	3 profissionais: R\$ 189.720,48 R\$ 2.276.645,88
						Horas/mês: 480 Horas/ano: 5.760	R\$ 50.270,40 R\$ 603.244,80			
ENGENHEIRO SÊNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.04	H	R\$ 121,50	R\$ 162,60	SEM BDI		R\$ 18.311,45 R\$ 219.737,38	*Estimado para Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	2 profissionais: R\$ 36.622,90 R\$ 439.474,76
						Horas/mês: 120 Horas/ano: 1.440	R\$ 14.556,00 R\$ 174.672,00			
ENGENHEIRO INTERMEDIÁRIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.05	H	R\$ 107,54	R\$ 135,03	SEM BDI		R\$ 32.408,09 R\$ 388.897,11	*Estimado para Horas/mês: 960 Horas/ano: 11.520	4 profissionais: R\$ 129.632,37 R\$ 1.555.588,44
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 25.761,60 R\$ 309.139,20			
ENGENHEIRO JÚNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.06	H	R\$ 83,37	R\$ 117,48	SEM BDI		R\$ 28.190,27 R\$ 338.283,24	*Estimado para Horas/mês: 960 Horas/ano: 11.520	4 profissionais: R\$ 112.761,08 R\$ 1.353.132,96
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 22.408,80 R\$ 268.905,60			
ENGENHEIRO CONSULTOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.02	H	R\$ 149,23	R\$ 187,73	SEM BDI		R\$ 45.055,52 R\$ 540.866,26	*Estimado para Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	1 profissional: R\$ 45.055,52 R\$ 540.866,26
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 35.815,20 R\$ 429.782,40			
ENGENHEIRO COORDENADOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.03	H	R\$ 138,28	R\$ 170,18	SEM BDI		R\$ 40.837,70 R\$ 490.052,38	*Estimado para Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	1 profissional:R\$ 40.837,70 R\$ 490.052,38
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 32.462,40 R\$ 389.548,80			
GEOGRÁFO SÊNIOR	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-09	H	R\$ 142,78	R\$ 179,58	SEM BDI		COM BDI R\$ 10.775,52 R\$ 129.306,30	*Estimado para Horas/mês: 120 Horas/ano: 1.440	2 profissionais: R\$ 21.551,06 R\$ 258.612,60
						Horas/mês: 60 Horas/ano: 720	R\$ 8.565,60 R\$ 102.787,20			
GEOGRÁFO PLENO	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-08	H	R\$ 110,23	R\$ 138,87	SEM BDI		R\$ 16.640,32 R\$ 199.883,65	*Estimado para Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	2 profissionais: R\$ 33.280,64 R\$ 399.367,70
						Horas/mês: 120 Horas/ano: 1.440	R\$ 13.227,60 R\$ 158.731,20			
GEÓLOGO SÊNIOR	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-6	H	R\$ 148,23	R\$ 186,47	SEM BDI		R\$ 11.188,40 R\$ 134.280,80	*Estimado para Horas/mês: 120 Horas/ano: 1.440	2 profissionais: R\$ 22.378,80 R\$ 268.521,61
						Horas/mês: 60 Horas/ano: 720	R\$ 8.893,80 R\$ 106.725,60			
GEÓLOGO PLENO	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-05	H	R\$ 107,83	R\$ 135,78	SEM BDI		R\$ 16.293,11 R\$ 195.517,35	*Estimado para Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	2 profissionais: R\$ 32.586,23 R\$ 391.034,71
						Horas/mês: 120 Horas/ano: 1.440	R\$ 12.951,60 R\$ 155.419,20			
TOPOGRAFO SÊNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.01	H	R\$ 32,35	R\$ 40,70	SEM BDI		R\$ 9.767,11 R\$ 117.205,34	*Estimado para Horas/mês: 480 Horas/ano: 5.760	2 profissionais: R\$ 19.534,22 R\$ 234.410,68
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 7.764,00 R\$ 93.168,00			
TOPOGRAFO INTERMEDIÁRIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.02	H	R\$ 28,11	R\$ 35,82	SEM BDI		R\$ 8.788,85 R\$ 105.486,55	*Estimado para Horas/mês: 960 Horas/ano: 11.520	4 profissionais: R\$ 35.155,56 R\$ 421.866,78
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 6.866,40 R\$ 83.636,80			
AJUDANTE DE TOPOGRAFIA	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.08	H	R\$ 14,26	R\$ 18,08	SEM BDI		R\$ 8.665,10 R\$ 103.981,25	*Estimado para Horas/mês: 3.840 Horas/ano: 46.080	8 profissionais: R\$ 69.320,83 R\$ 831.849,96
						Horas/mês: 480 Horas/ano: 5.760	R\$ 6.868,00 R\$ 82.656,00			
TECNICO DE EDIFICACOES	SINAPI (AGO 2022)	100533	H	R\$ 32,79	R\$ 41,28	SEM BDI		R\$ 9.899,96 R\$ 118.798,48	*Estimado para Horas/mês: 480 Horas/ano: 5.760	2 profissionais: R\$ 19.799,91 R\$ 237.586,96
						Horas/mês: 240 Horas/ano: 2.880	R\$ 7.869,60 R\$ 94.435,20			
PROJETISTA CADISTA	SUDECAP (JUN 2022)	61.13.04	H	R\$ 31,76	R\$ 39,84	SEM BDI		R\$ 19.171,92 R\$ 230.083,04	*Estimado para Horas/mês: 1.440 Horas/ano: 17.280	3 profissionais: R\$ 57.515,76 R\$ 690.189,12
						Horas/mês: 480 Horas/ano: 5.760	R\$ 15.240,00 R\$ 182.880,00			
TOTAL ANUAL:									R\$ 13.002.655,80	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA(S) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 5							
DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	CÓDIGO	VALOR DO KM RODODADO	VALOR DO KM RODODADO COM BDI	ESTIMATIVO - VALOR COM BDI		ESTIMATIVO MENSAL E ANUAL - VALOR COM BDI
					MENSAL E ANUAL		(MULTIPLICADOS PELA QUANTIDADE)
DESLOCAMENTO INTERMUNICIPAL	SETOP (JUN 2022)	CO-27499	R\$ 1,53	R\$ 1,92	Km/mês: 6.000 R\$ 11.548,44		Estimado para 4 profissionais
					Km/ano: 72.000 R\$ 138.581,28		Km/mês: 24.000 R\$ 46.193,76 Km/ano: 288.000 R\$ 664.325,12
DIÁRIA COM PERNOITE, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE ALIMENTAÇÃO	SETOP (JUN 2022)	CO-24324	R\$ 136,50	R\$ 171,72	UN/mês: 5 R\$ 858,59		Estimado para 1 profissional
					UN/ano: 60 R\$ 10.303,02		Km/mês: 5 R\$ 858,59 Km/ano: 60 R\$ 10.303,02
					TOTAL ANUAL:		R\$ 564.628,14

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 6			
CÓDIGO	TIPO / TAMANHO DE PRANCHA (CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO DE PRANCHAS)	REFERÊNCIA	REFERÊNCIAS PARA PRANCHAS
PRANCHAS - CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO - REFERÊNCIA			
CO-27352	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A0	SETOP (JUN 2022)	170% A1
CO-27355	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A1 ALONGADO	SETOP (JUN 2022)	130% A1
CO-27356	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A2	SETOP (JUN 2022)	50% A1
CO-27358	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A3	SETOP (JUN 2022)	25% A1

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 7						
TIPO / TAMANHO DE PRANCHA (CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO)	REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO		QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL + ANUAL)	VALOR TOTAL SEM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
PLOTAGEM - COLORIDA						
64.15.05	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 9,60	R\$ 12,08	MENSAL 15	R\$ 144,00	R\$ 181,15
FORMATO A0				ANUAL 180	R\$ 1.728,00	R\$ 2.173,82
64.15.08	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 11,50	R\$ 14,47	MENSAL 15	R\$ 172,50	R\$ 217,01
FORMATO A0 EXTENDIDO				ANUAL 180	R\$ 2.070,00	R\$ 2.604,06
64.15.04	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 6,00	R\$ 7,58	MENSAL 600	R\$ 3.600,00	R\$ 4.528,80
FORMATO A1				ANUAL 7.200	R\$ 43.200,00	R\$ 54.345,60
64.15.07	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 8,50	R\$ 10,69	MENSAL 300	R\$ 2.550,00	R\$ 3.207,90
FORMATO A1 EXTENDIDO				ANUAL 3.600	R\$ 30.600,00	R\$ 38.494,80
64.15.03	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 4,50	R\$ 5,66	MENSAL 150	R\$ 675,00	R\$ 849,15
FORMATO A2				ANUAL 1.800	R\$ 8.100,00	R\$ 10.189,80
64.15.02	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 2,70	R\$ 3,40	MENSAL 150	R\$ 405,00	R\$ 509,49
FORMATO A3				ANUAL 1.800	R\$ 4.860,00	R\$ 6.113,88
64.15.01	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 1,50	R\$ 1,89	MENSAL 1.800	R\$ 2.750,00	R\$ 2.830,50
FORMATO A4				ANUAL 18.000	R\$ 27.000,00	R\$ 33.966,00
64.11.01	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 4,00	R\$ 5,03	MENSAL 30	R\$ 120,00	R\$ 150,96
EM CARPA A4 DE ACETATO, P/ OROGRADUOTE, C/ ESPIRAL				ANUAL 360	R\$ 1.440,00	R\$ 1.811,52
TOTAL ANUAL:					R\$ 149.699,48	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 8							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZO (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - SOMENTE PARA OS PROJETOS A SEREM DESENVOLVIDOS PELA LICITANTE VENCEDORA - LOTES URBANOS LIMPOS							
CO-27361	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO ATÉ 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	UN	8	R\$ 924,92	R\$ 1.163,65	MENSAL: 8 R\$ 6.989,20 ANUAL: 72 R\$ 83.775,36
CO-27363	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO DE 2.001 A 10.000 M2	SETOP (JUN 2022)	UN	20	R\$ 2.247,69	R\$ 2.827,59	MENSAL: 2 R\$ 5.655,18 ANUAL: 24 R\$ 67.862,26
CO-27367	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO DE 10.001 A 50.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	15	R\$ 0,31	R\$ 0,39	MENSAL: 10.000 R\$ 3.200,00 ANUAL: 120.000 R\$ 38.400,00
CO-27369	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO MAIOR QUE 50.001 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	6	R\$ 0,24	R\$ 0,30	MENSAL: 60.000 R\$ 18.000,00 ANUAL: 600.000 R\$ 181.162,00
62.05.14	EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS	SUDECAP (JUN 2022)	DIA	20	R\$ 1.149,97	R\$ 1.446,66	MENSAL: 20 R\$ 28.933,20 ANUAL: 240 R\$ 347.199,84
62.05.20	TRANSPORTE DE COORDENADAS E ALTITUDE - ESTAÇÃO TOTAL	SUDECAP (JUN 2022)	KM	20	R\$ 425,60	R\$ 535,40	MENSAL: 10 R\$ 5.354,00 ANUAL: 120 R\$ 64.248,00
62.05.37	DESENHO DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	20	R\$ 585,90	R\$ 737,06	MENSAL: 10 R\$ 7.370,60 ANUAL: 120 R\$ 88.447,48
TOTAL ANUAL:							R\$ 879.482,39

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 9							
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
PLANILHA DE QUANTIDADES EDIFICAÇÕES NOVAS/ REFORMAS / PATRIMÔNIO:							
62.22.03	SUDECAP (JUN 2022)	M2	PCR	R\$ 7,26	R\$ 9,13	MENSAL: 4	R\$ 36,53
PLANILHA DE QUANTITATIVOS ÁREA <= 1000 M2						ANUAL: 48	R\$ 438,39
62.22.04	SUDECAP (JUN 2022)	M2	PCR	R\$ 1,82	R\$ 2,29	MENSAL: 6	R\$ 13,74
PLANILHA DE QUANTITATIVOS ÁREA > 1000 M2						ANUAL: 72	R\$ 164,85
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS:							
CO-27390	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 3,38	R\$ 4,21	MENSAL: 3.000	R\$ 12.642,90
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2						ANUAL: 36.000	R\$ 151.714,80
CO-27391	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,91	R\$ 3,66	MENSAL: 2.000	R\$ 7.321,66
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2						ANUAL: 24.000	R\$ 87.858,72
CO-27392	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,52	R\$ 3,17	MENSAL: 1.000	R\$ 3.170,16
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2						ANUAL: 12.000	R\$ 38.041,92
CO-27394	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,08	R\$ 2,62	MENSAL: 1.000	R\$ 2.616,64
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2						ANUAL: 12.000	R\$ 31.399,68
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES:							
CO-27399	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,76	R\$ 3,47	MENSAL: 1.000	R\$ 3.472,08
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA ATÉ 1.000 M2						ANUAL: 12.000	R\$ 41.664,96
CO-27400	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,42	R\$ 3,04	MENSAL: 2.000	R\$ 6.088,72
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2						ANUAL: 24.000	R\$ 73.064,64
CO-27401	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,04	R\$ 2,57	MENSAL: 1.000	R\$ 2.566,32
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2						ANUAL: 12.000	R\$ 30.796,84
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS:							
CO-27406	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 4,12	R\$ 5,18	MENSAL: 1.000	R\$ 5.182,96
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ATÉ 1.000 M2						ANUAL: 12.000	R\$ 62.195,52
CO-27407	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 3,59	R\$ 4,52	MENSAL: 1.000	R\$ 4.516,22
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2						ANUAL: 12.000	R\$ 54.194,64
CO-27408	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 3,10	R\$ 3,90	MENSAL: 1.000	R\$ 3.899,80
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2						ANUAL: 12.000	R\$ 46.797,60
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA:							
CO-27413	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,09	R\$ 0,11	MENSAL: 20.000	R\$ 2.264,40
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA						ANUAL: 240.000	R\$ 27.172,80
TOTAL ANUAL:						R\$ 645.504,36	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 10								
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL		VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA
ANTE - PROJETO - EDIFICAÇÃO								
62.02.01	SUDECAP (JUN 2022)	UN	21	R\$ 3.588,50	R\$ 4.514,33	MENSAL ANUAL:	2 24	R\$ 9.028,67 R\$ 108.343,99
ANTEPROJETO DE EDIFICACAO - AREA < 600M2								
62.02.02	SUDECAP (JUN 2022)	UN	28	R\$ 7.177,00	R\$ 9.028,67	MENSAL ANUAL:	4 48	R\$ 36.114,66 R\$ 433.375,97
ANTEPROJETO DE EDIFICACAO - 600 M2 < AREA < 1 500 M2								
62.02.03	SUDECAP (JUN 2022)	UN	50	R\$ 10.763,50	R\$ 13.540,48	MENSAL ANUAL:	2 24	R\$ 27.080,97 R\$ 324.971,59
ANTEPROJETO DE EDIFICACAO - AREA > 1500 M2								
ANTE - PROJETO DE IMPLANTAÇÃO - PADRÃO								
62.02.04	SUDECAP (JUN 2022)	UN	14	R\$ 2.314,40	R\$ 2.911,52	MENSAL ANUAL:	2 24	R\$ 5.823,03 R\$ 69.876,36
ANTEPROJETO DE IMPLANT. DE EDIFICACAO PADRAO COM AREA <= 600M2								
62.02.05	SUDECAP (JUN 2022)	UN	21	R\$ 3.522,18	R\$ 4.430,90	MENSAL ANUAL:	4 48	R\$ 17.723,61 R\$ 212.683,32
ANTEPROJETO DE IMPLAN. EDIFIC. PADRAO C/ AREA 600<AREA<=1500M2								
62.02.06	SUDECAP (JUN 2022)	UN	35	R\$ 7.009,36	R\$ 8.817,77	MENSAL ANUAL:	2 24	R\$ 17.635,55 R\$ 211.626,60
ANTEPROJETO DE IMPLANTACAO EDIFICACAO PADRAO C/ AREA > 1500M2								
PROJETO EXECUTIVO:								
62.01.04	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.599,46	R\$ 2.012,12	MENSAL ANUAL:	160 1.920	R\$ 321.939,31 R\$ 3.863.271,71
PROJETO ARQUITETONICO - EXECUTIVO								
62.01.10	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 913,78	R\$ 1.149,54	MENSAL ANUAL:	16 192	R\$ 18.392,56 R\$ 220.710,77
PROJETO DE TERRAPLENAGEM (PLANTA)								
62.01.11	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 568,84	R\$ 715,60	MENSAL ANUAL:	24 288	R\$ 17.174,42 R\$ 206.093,01
PROJETO DE TERRAPLENAGEM (SEÇÕES)								
62.01.12	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.134,56	R\$ 1.427,28	MENSAL ANUAL:	24 288	R\$ 34.254,64 R\$ 411.055,63
PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL								
62.01.16	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.157,27	R\$ 1.455,85	MENSAL ANUAL:	160 1.920	R\$ 232.935,31 R\$ 2.795.223,67
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO								
62.01.21	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.773,40	R\$ 2.230,94	MENSAL ANUAL:	60 720	R\$ 133.856,23 R\$ 1.606.274,78
PROJETO DE ESTRUTURA METALICA								
62.01.28	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.397,22	R\$ 1.757,70	MENSAL ANUAL:	4 48	R\$ 7.030,81 R\$ 84.369,73
PROJETO DE AR CONDICIONADO								
62.01.22	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.340,30	R\$ 1.686,10	MENSAL ANUAL:	64 768	R\$ 107.910,23 R\$ 1.294.922,80
PROJETO HIDRAULICO / SANITARIO								
62.01.19	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.397,22	R\$ 1.757,70	MENSAL ANUAL:	48 576	R\$ 84.369,73 R\$ 1.012.436,79
PROJETO ELETRICO								
62.01.20	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.679,12	R\$ 2.112,33	MENSAL ANUAL:	36 432	R\$ 76.043,99 R\$ 912.527,84
PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO								
CO-27432	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.407,42	R\$ 1.770,53	MENSAL ANUAL:	32 384	R\$ 56.657,10 R\$ 679.885,19
PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO								
62.01.25	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.005,20	R\$ 1.264,54	MENSAL ANUAL:	16 192	R\$ 20.232,87 R\$ 242.791,99
PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS								
62.01.23	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.290,38	R\$ 1.623,30	MENSAL ANUAL:	48 576	R\$ 77.918,31 R\$ 935.019,67
PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO								
62.01.24	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.070,12	R\$ 1.346,21	MENSAL ANUAL:	3 36	R\$ 4.038,63 R\$ 48.463,59
PROJETO DE COMUNICAÇÃO VISUAL								
CO-27471	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 723,37	R\$ 910,00	MENSAL ANUAL:	8 96	R\$ 7.280,00 R\$ 87.359,95
PROJETO DE LAYOUT								
62.01.34	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.041,66	R\$ 1.310,41	MENSAL ANUAL:	2 24	R\$ 2.620,82 R\$ 31.449,80
PROJETO DE SONDRIZACAO/ALARME/CFTV								
62.01.38	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 592,64	R\$ 745,54	MENSAL ANUAL:	8 96	R\$ 5.964,33 R\$ 71.571,95
PROJETO LUMINOTECNICO								
62.01.46	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.041,66	R\$ 1.310,41	MENSAL ANUAL:	8 96	R\$ 10.483,27 R\$ 125.799,19
PROJETO DE ENGRADAMENTO METALICO								
62.01.45	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.397,22	R\$ 1.757,70	MENSAL ANUAL:	8 96	R\$ 14.061,62 R\$ 168.739,46
PROJETO DE IMPERMEABILIZACAO								
62.01.14	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.450,70	R\$ 1.824,98	MENSAL ANUAL:	8 96	R\$ 14.599,84 R\$ 175.190,14
PROJETO PAISAGISTICO AREAS LIVRES OBRAS EDIFICACAO								
CO-27477	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.175,23	R\$ 1.478,44	MENSAL ANUAL:	2 24	R\$ 2.956,88 R\$ 35.482,54
PROJETO EXECUTIVO DE ACÚSTICA								
CO-27478	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.032,85	R\$ 1.299,33	MENSAL ANUAL:	4 48	R\$ 5.197,30 R\$ 62.367,61
PROJETO EXECUTIVO DE AQUECIMENTO SOLAR E REDE DE ÁGUA QUENTE								
CO-27479	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.103,68	R\$ 1.388,43	MENSAL ANUAL:	2 24	R\$ 2.776,86 R\$ 33.322,31
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES FLUIDO MECÂNICAS								
CO-27480	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 1.103,68	R\$ 1.388,43	MENSAL ANUAL:	2 24	R\$ 2.776,86 R\$ 33.322,31
PROJETO EXECUTIVO DE GASES MEDICINAIS								
CO-27481	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 968,02	R\$ 1.217,77	MENSAL ANUAL:	8 96	R\$ 9.742,15 R\$ 116.905,84
PROJETO EXECUTIVO DE GLP								
62.01.15	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.249,76	R\$ 1.572,20	MENSAL ANUAL:	4 48	R\$ 6.288,79 R\$ 75.465,51
PROJETO GEOMETRICO DE CONTENÇÃO								
62.01.17	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.157,27	R\$ 1.455,85	MENSAL ANUAL:	8 96	R\$ 11.646,77 R\$ 139.761,18
PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇÃO / CANAL								

TABELA nº 10								
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL		VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA
DESENVOLVIMENTO DE DETALHAMENTO:								
CO-27423	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 543,27	R\$ 683,43	MENSAL	16	R\$ 10.934,94
DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETO ARQUITETÔNICO						ANUAL:	192	R\$ 131.219,26
CO-27482	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 507,77	R\$ 638,77	MENSAL	24	R\$ 15.330,59
DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETOS COMPLEMENTARES						ANUAL:	288	R\$ 183.967,10
APROVAÇÃO CORPO DE BOMBEIROS:								
ED-4095 PROJ-EXE-465	SETOP (MAR2022)	PR A1	4	R\$ 2.364,00	R\$ 2.973,91	MENSAL	8	R\$ 23.791,30
APROVAÇÃO DE PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS						ANUAL:	96	R\$ 285.495,55
DESENHO DE CADASTRO:								
CO-27486	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 460,73	R\$ 567,02	MENSAL	1	R\$ 567,02
DESENHO DE CADASTRO DE CONSTRUÇÕES EXISTENTES						ANUAL:	12	R\$ 6.804,22
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS:								
CO-27487	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 1,88	R\$ 2,37	MENSAL	20.000	R\$ 47.300,80
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2						ANUAL:	240.000	R\$ 567.609,60
CO-27488	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 1,66	R\$ 2,09	MENSAL	20.000	R\$ 41.765,60
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA DE 10.001 M2 ATÉ 20.000 M2						ANUAL:	240.000	R\$ 501.187,20
PROJETO DE ACESSIBILIDADE								
62.23.13	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 3.369,06	R\$ 4.238,28	MENSAL	2	R\$ 8.476,56
PROJETO DE ACESSIBILIDADE AREA <= 1800 M2						ANUAL:	24	R\$ 101.718,66
62.23.14	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 6.705,17	R\$ 8.435,10	MENSAL	4	R\$ 33.740,42
PROJETO DE ACESSIBILIDADE 1800 < AREA <= 9000 M2						ANUAL:	48	R\$ 404.884,99
62.23.15	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40 (*)	R\$ 10.222,21	R\$ 12.869,54	MENSAL	2	R\$ 25.719,08
PROJETO DE ACESSIBILIDADE AREA > 9000 M2						ANUAL:	24	R\$ 308.628,96
RELATÓRIO TÉCNICO								
CO-27389	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,67	R\$ 0,84	MENSA	5.000	R\$ 4.214,30
COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2						ANUAL:	60.000	R\$ 50.571,60
CO-27387	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,58	R\$ 0,73	MENSA	10.000	R\$ 7.296,40
COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA DE 10.001 M2 ATÉ 20.000 M2						ANUAL:	120.000	R\$ 87.556,80
CO-27386	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,50	R\$ 0,63	MENSA	10.000	R\$ 6.290,00
COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA DE 20.001 M2 ATÉ 40.000 M2						ANUAL:	120.000	R\$ 75.480,00
TOTAL ANUAL:						R\$ 19.535.794,74		

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 11							
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ANTE - PROJETO URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES							
62.02.07 DE IMPLANT. PRAÇA, PARQUE, ÁREA LAZER ÁREA <= 10.000M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 3.522,18	R\$ 4.430,96	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 13.292,71 R\$ 159.512,49
62.02.08 DE IMPLANT. PRAÇA, PARQUE, ÁREA LAZER ÁREA > 10.000M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 7.009,36	R\$ 8.817,77	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 26.453,32 R\$ 317.439,90
62.02.09 ESTUDO PRELIMINAR DE URBANISMO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	40 (*)	R\$ 6.504,84	R\$ 8.183,09	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 49.098,53 R\$ 589.182,39
PROJETOS URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES							
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	IOPEs (ABR2022)	m²	15	R\$ 3,24	R\$ 4,08	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 61.138,80 R\$ 733.665,60
LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	IOPEs (ABR2022)	m²	40	R\$ 2,34	R\$ 2,94	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 44.155,80 R\$ 529.869,60
TELECOMUNICAÇÕES	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 0,97	R\$ 1,22	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 18.303,90 R\$ 219.646,80
HIDROSSANITÁRIO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,40	R\$ 3,02	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 45.288,00 R\$ 543.456,00
LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	IOPEs (ABR2022)	m²	40	R\$ 1,66	R\$ 2,09	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 31.324,20 R\$ 375.890,40
DRENAGEM	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,79	R\$ 3,51	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 52.647,30 R\$ 631.767,60
TERRAPLENAGEM	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,48	R\$ 3,12	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 46.797,60 R\$ 561.571,20
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 0,97	R\$ 1,22	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 18.303,90 R\$ 219.646,80
URBANISMO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 4,31	R\$ 5,42	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 81.329,70 R\$ 975.956,40
PAISAGISMO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,72	R\$ 3,42	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 51.326,40 R\$ 615.916,80
62.03.03 PROJETO DE CANALIZAÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 10.238,40	R\$ 12.879,91	MENSAL: 5 ANUAL: 60	R\$ 64.399,54 R\$ 772.794,43
62.03.14 PROJETO OBRAS ARTES ESPECIAIS-PONTES,VIA DUTOS,ETC	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 2.366,04	R\$ 2.976,48	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 29.764,78 R\$ 357.177,40
62.03.01 PROJETO GEOMETRICO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 5.809,28	R\$ 7.308,07	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 73.080,74 R\$ 876.968,91
62.03.08 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA LOCAL	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 1.757,50	R\$ 2.210,94	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 6.632,81 R\$ 79.593,66
62.03.09 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA COLETORA E PRIMARIA	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 2.727,90	R\$ 3.431,70	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 10.296,09 R\$ 123.541,14
62.03.11 PROJETO DE SINALIZAÇÃO / DESVIO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 2.148,18	R\$ 2.702,41	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 16.214,46 R\$ 194.573,55
62.03.17 PROJETO DE INTERSEÇÃO - SIMPLIFICADO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.644,32	R\$ 2.068,55	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 12.411,33 R\$ 148.935,93
62.03.18 PROJETO DE INTERSEÇÃO - ESPECIAL	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 3.242,24	R\$ 4.078,74	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 24.472,43 R\$ 293.669,13
62.03.06 PROJETO GEOMETRICO DE CONTENÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.249,76	R\$ 1.572,20	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 15.721,98 R\$ 188.663,77
62.03.07 PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇÃO / CANAL	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.157,27	R\$ 1.455,85	MENSAL: 50 ANUAL: 600	R\$ 72.792,28 R\$ 873.507,40
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETO DE INFRA-ESTRUTURA URBANA							
62.03.19 COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS DE INFRA-ESTRUTURA	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 865,42	R\$ 1.088,70	MENSAL: 20 ANUAL: 240	R\$ 21.773,97 R\$ 261.287,61
ESTUDO HIDRAULICO							
62.03.20 ESTUDO HIDRAULICO DE CANAL EXISTENTE	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 5.493,00	R\$ 6.910,15	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 20.730,58 R\$ 248.766,98
IMPLEMENTOS EXTERNOS E PAISAGISMO - ACESSIBILIDADE							
62.23.13 PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE ÁREA <= 1800 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 3.369,06	R\$ 4.238,28	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 8.476,55 R\$ 101.718,66
62.23.14 PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE 1800 < ÁREA <= 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 6.705,17	R\$ 8.435,10	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 16.870,21 R\$ 202.442,49
62.23.15 PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE ÁREA > 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40 (*)	R\$ 10.222,21	R\$ 12.859,54	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 25.719,08 R\$ 308.628,96
PROJETO BÁSICO HIDRÁULICO-REDE COLETORA DE ESGOTO - RCE							
RCE - LEIJAUTE							
59.02.590202 RCE-LEIJAUTE	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	3	R\$ 3.782,64	R\$ 4.758,56	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 4.758,56 R\$ 57.102,73
RCE - DETALHAMENTO							
59.03.59003002 RCE-DETALHAMENTO	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	5	R\$ 8.512,28	R\$ 10.708,45	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 10.708,45 R\$ 128.501,38
PROJETO BÁSICO-HIDRÁULICO - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SAA							
SAA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA-RDA							
57.08.57008004 SIMULAÇÃO-SAA	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	10	R\$ 3.093,48	R\$ 3.891,60	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 3.891,60 R\$ 46.699,17
57.08.57008006 RDA-SAA	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	10	R\$ 1.400,73	R\$ 1.762,12	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 1.762,12 R\$ 21.145,42
TOTAL ANUAL:						R\$ 11.759.240,69	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

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 6 de outubro de 2022.


Consultora Técnica
MELLISSA MARTINS
Arquiteta e Urbanista
CAU: 162.154-8

TABELA nº 12							
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS							
PARA CONSTRUÇÕES NOVAS:							
CO-27480 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,64	R\$ 2,06	MENSAL: 3.000 ANUAL: 36.000	R\$ 6.189,36 R\$ 74.272,32
CO-27459 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,44	R\$ 1,81	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 3.623,04 R\$ 43.476,48
CO-27458 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,23	R\$ 1,55	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.547,34 R\$ 18.568,08
CO-27457 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,02	R\$ 1,28	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.283,16 R\$ 15.397,92
PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES:							
CO-27453 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,34	R\$ 1,69	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.685,72 R\$ 20.228,64
CO-27452 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,19	R\$ 1,50	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.497,02 R\$ 17.964,24
CO-27451 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,00	R\$ 1,26	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.258,00 R\$ 15.096,00
PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS:							
CO-27446 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,02	R\$ 2,54	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 2.541,16 R\$ 30.493,92
CO-27445 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,75	R\$ 2,20	MENSAL: 1.000 ANUAL: 24.000	R\$ 2.201,50 R\$ 52.836,00
CO-27444 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,50	R\$ 1,89	MENSAL: 1.000 ANUAL: 48.000	R\$ 1.887,00 R\$ 90.576,00
ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA:							
CO-27439 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,05	R\$ 0,06	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 1.258,00 R\$ 15.096,00
TOTAL ANUAL:							R\$ 394.005,60

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES

Pouso Alegre (MG), aos 6 de outubro de 2022.


Consultora Técnica
MELLIÇA MARTINS
Arquiteta e Urbanista
CAU: 162.154-8

**CAU/BR**Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12456005



Verificar Autenticidade



1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: MELLISSA ROSSI MARTINS

Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 116.XXX.XXX-62

Nº do Registro: 00A1811711

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12456005I00CT001

Data de Cadastro: 06/10/2022

Data de Registro: 07/10/2022

Tipologia: Institucional

Modalidade: RRT SIMPLES

Forma de Registro: INICIAL

Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R\$108,69

Pago em: 06/10/2022

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: AMESP - Associação do Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí

Tipo: Pessoa jurídica de direito privado

Valor do Serviço/Honorários: R\$500,00

CPF/CNPJ: 15.XXX.XXX/0010-0

Data de Início: 06/10/2022

Data de Previsão de Término:
05/11/2022

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 37550008

Logradouro: Comendador Jose Garcia

Bairro: Centro

UF: MG

Nº: 774

Complemento:

Cidade: Pouso Alegre

Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFRÊNCIA PARA LICITAÇÃO - AMESP

Especificações Técnicas

Quantitativos e

Planilha Orçamentária

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO

Atividade: 1.7.2 - Caderno de especificações ou de encargos

Grupo: PROJETO

Atividade: 1.10.1 - Memorial descritivo

Quantidade: 1000

Unidade: metro quadrado

Quantidade: 1000

Unidade: metro quadrado

**CAU/BR**Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12456005



Verificar Autenticidade



Grupo: PROJETO

Atividade: 1.7.3 - Orçamento

Quantidade: 1000

Unidade: metro quadrado

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12456005I00CT001	AMESP - Associação do Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí	INICIAL	06/10/2022

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista MELLISSA ROSSI MARTINS, registro CAU nº 00A1811711, na data e hora: 06/10/2022 18:44:07, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (**LGPD**)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.cau.br.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.

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

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 07 de outubro de 2022.



Wagner do Couto
Pregoeiro

AUTORIZO a abertura da Licitação na modalidade própria.

Pouso Alegre/MG, aos 07 de outubro de 2022.



Moacir Franco
Diretor Executivo
AMESP

PREÂMBULO

PREGÃO PRESENCIAL N.º 14/2022

MODALIDADE:

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA

TIPO:

MENOR PREÇO GLOBAL

ÓRGÃO REQUISITANTE:

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP

DATA DE ABERTURA:

25/10/2022

HORÁRIO:

09h00min

I – OBJETO

1.1. Constitui objeto deste **PREGÃO** o **REGISTRO DE PREÇOS** na forma de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA**, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.

1.2. Para a execução 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 execução dos serviços deverá ser nas condições previstas no Termo de Referência.

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

III – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

3.1. A despesa referente à execução dos serviços, objeto do Termo de Referência bem como da licitação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, signatário da Ata de Registro de Preços.

Pouso Alegre/MG, aos 07 de outubro de 2022.



Wagner do Couto
Pregoeiro

EDITAL

PREGÃO PRESENCIAL N.º 14/2022

MODALIDADE:

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA

TIPO:

MENOR PREÇO GLOBAL

ÓRGÃO REQUISITANTE:

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP

DATA DE ABERTURA:

25/10/2022

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 21.564.247/0001-00 com endereço na Rua Comendador José Garcia, nº. 774, centro, na cidade de Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, doravante denominado simplesmente **ÓRGÃO GERENCIADOR**, em conformidade com a Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, torna público para o conhecimento dos interessados, que faz realizar procedimento de licitação na modalidade de **PREGÃO PRESENCIAL** na forma de **LICITAÇÃO COMPARTILHADA**, pelo sistema de **REGISTRO DE PREÇOS** com a finalidade de selecionar propostas pelo menor preço global, **PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

O presente Processo integra o sistema de licitações compartilhadas da AMESP, nos termos do artigo 112 §1º da lei 8.666/93 e do art. 19 do Decreto Federal nº 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:

MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AMESP
ANDRADAS
BANDEIRA DO SUL
BORDA DA MATA
BUENO BRANDÃO
CACHOEIRA DE MINAS
CAREAÇU
CARMO DA CACHOEIRA
CAMANDUCAIA

CAMPESTRE
CONGONHAL
CONCEIÇÃO DOS OUROS
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ESTIVA
INCONFIDENTES
IPUIUNA
JACUTINGA
MONTE SIÃO
NATÉRCIA
PARAISÓPOLIS
POÇO FUNDO
SANTA RITA DO SAPUCAÍ
SÃO BENTO ABADE
SÃO JOÃO DA MATA
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA
SENADOR AMARAL
SENADOR JOSÉ BENTO
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) 3025-5500 ou pelo e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br

II – OBJETO

2.1. Constitui objeto deste **PREGÃO** para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA**, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do 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. Os ORGÃOS GERENCIADORES / ÓRGÃOS PARTICIPANTES 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.

VI – DO CREDENCIAMENTO

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 02 (duas), além da empresa que ofereceu o melhor preço**, 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.

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 14/2022

**Objeto: Registro de Preços – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE
ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA, conforme especificações descritas
no Termo de Referência e demais disposições do Edital.**

Licitante:

Envelope nº. 02 “DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO”**A Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí –
AMESP****Pregão n.º 14/2022****Objeto: Registro de Preços – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE
ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA, conforme especificações descritas
no Termo de Referência e demais disposições do Edital.****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, bem como da Planilha Orçamentária constante do Anexo VIII**, 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, operadores, motoristas, tributos eventualmente devidos, bem como as demais despesas diretas e indiretas, 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**, 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, sendo que as propostas

que apresentarem os preços unitários superiores aos constantes no Termo de Referência e na Planilha Orçamentária (Anexo II) ao Termo de Referência, também serão desclassificadas.

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 à menores de 16 (dezesesseis) 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. Registro ou Inscrição no Conselho Profissional competente, ou seja, no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU, da licitante e de seu(s) responsável(is) técnico(s).

9.4.2.2. Comprovação da **capacidade técnico-operacional**, por meio de atestado(s) de capacidade técnica-operacional, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a empresa executou serviço(s) com característica(s) semelhante(s) / similar(es)

ao objeto ora licitado. O(s) atestado(s) de capacidade técnico-operacional deverá (ão) comprovar a execução dos itens de maior relevância abaixo listados, conforme da Súmula 263 do TCU:

- LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO GEORREFERENCIADO;
- LEVANTAMENTO CADASTRAL / "AS BUILT";
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE OBRAS NOVAS;
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMAS E/OU AMPLIAÇÕES;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE URBANA;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E DE FUNDAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS;
- PROJETO DE RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (CONCRETO/METÁLICA);
- PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SPDA;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS;
- PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS;
- PROJETO DE TERRAPLENAGEM;
- PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETO DE SINALIZAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETOS DE OBRA DE ARTE (PONTES);
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE ESTRADAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL POR TRAVESSIAS (TUBULAR / ADUELAS);
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE EDIFICAÇÕES;
- RELATÓRIO DE CIRCULAÇÃO E IMPACTO DE TRÂNSITO;
- PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS;
- CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO;
- MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO;
- LAUDOS TÉCNICOS DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS;
- LAUDOS TÉCNICOS DIVERSOS

9.4.2.3. Comprovação de **capacidade técnico-profissional**, por meio de atestado(s) emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado(s) nos respectivos Conselhos - CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo), acompanhado(s) de Certidão(ões) de Acervo Técnico - CAT, comprovando que o(s) Responsável(is) Técnico(s) executou(aram) serviço(s) com característica(s) semelhante(s)/ similar(es) ao objeto ora licitado. O(s) atestado(s) de capacidade técnico-profissional deverá(ão) comprovar a execução dos itens de maior relevância a seguir relacionados, conforme inciso I, do § 1º do art. 30, da Lei nº 8.666/93:

- LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO GEORREFERENCIADO;
- LEVANTAMENTO CADASTRAL / "AS BUILT";
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE OBRAS NOVAS;

- PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMAS E/OU AMPLIAÇÕES;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE URBANA;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E DE FUNDAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS;
- PROJETO DE RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (CONCRETO/METÁLICA);
- PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SPDA;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS;
- PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS;
- PROJETO DE TERRAPLENAGEM;
- PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETO DE SINALIZAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETOS DE OBRA DE ARTE (PONTES);
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE ESTRADAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL POR TRAVESSIAS (TUBULAR / ADUELAS);
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA (PAVIMENTAÇÃO E EDIFICAÇÕES);
- PLANO DE MOBILIDADE URBANA;
- RELATÓRIO DE CIRCULAÇÃO E IMPACTO DE TRÂNSITO;
- PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS;
- CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO;
- MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO;
- ESTUDOS HIDROLÓGICOS E DIMENSIONAMENTO DOS DISPOSITIVOS HIDRÁULICOS E PROJETOS DE BARRAGENS – NOVAS OU AMPLIAÇÃO;
- PROCESSOS DE OUTORGA DE DIREITO DE USO DE ÁGUA ;
- PROJETO PARA INTERVENÇÃO AMBIENTAL;
- LAUDOS TÉCNICOS DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS;
- MOBILIDADE URBANA - ELABORAÇÃO PLANO MUNICIPAL DE MOBILIDADE
- LAUDOS TÉCNICOS DIVERSOS

9.4.2.4. Relativamente às comprovações exigidas neste subitem, apresentar toda a documentação respectiva e em havendo data de validade em quaisquer documentos, estes deverão estar válidos na data de sua apresentação.

9.4.2.5. A(s) certidão(ões) e/ou atestado(s) apresentado(s) deverá(ão) conter as seguintes informações básicas:

- Nome do contratado e do contratante;
- Identificação do objeto do contrato (tipo ou natureza do serviço);
- Localização do serviço;

- Serviços executados (discriminação e quantidades).

9.4.2.6. O(s) atestado(s) ou certidão(ões) que não atender(em) as características citadas nas condições acima, não serão considerados pela Comissão de Licitação.

9.4.2.7. Indicação do pessoal técnico, adequado e disponível para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, contendo no mínimo: (01) um Engenheiro e/ou Arquiteto e Urbanista como Responsável Técnico.

9.4.2.8. Declaração da licitante, elaborada em papel timbrado e subscrita por seu representante legal, de disponibilidade para a execução dos trabalhos dos seguintes profissionais: Arquiteto e Urbanista, Engenheiro Civil, Engenheiro Civil Especialista Trânsito/Tráfego, Engenheiro Mecânico, Engenheiro Eletricista, Engenheiro Ambiental, Engenheiro Geólogo ou Geólogo e Geógrafo – em quantidade adequada para suprir a demanda quando solicitada.

9.4.2.9. A comprovação do profissional do quadro técnico da licitante também poderá ser feita por meio de cópia da carteira de trabalho, contrato social do licitante, contrato de prestação de serviços, ou, ainda, de declaração de contratação futura do profissional detentor de atestado de capacidade técnica, desde que acompanhada de anuência deste, conforme jurisprudência do TCU.

9.4.2.10. Nos termos do § 10º do art. 30 da Lei 8.666/93, os profissionais indicados pela licitante deverão participar dos serviços objeto da licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pelo ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

9.5. A documentação relativa à **QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA das empresas** é a seguinte:

9.5.1. Certidão Negativa de Falência, Concordata e Recuperação Judicial ou Extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em data não anterior a 60 (sessenta) dias da abertura da sessão pública deste **PREGÃO**, se outro prazo não constar do documento.

9.5.2. Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício, já exigíveis e apresentados na forma da Lei Federal nº 6.404/76 e Lei Federal nº 10.406/2002, que comprovem a boa situação financeira licitante, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados monetariamente, quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta, tomando como base a variação, ocorrida no período, do Índice de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA ou outro indicador que o venha substituir.

9.5.3. Se necessária a atualização monetária do Balanço Patrimonial, deverá ser apresentado, juntamente com os documentos em apreço, o memorial de cálculo correspondente, assinado pelo Contador.

9.5.4. As sociedades empresárias com menos de um exercício financeiro devem cumprir a exigência deste item mediante apresentação de Balanço de Abertura ou do último Balanço Patrimonial levantado, conforme o caso.

9.5.5. Serão considerados aceitos como na forma da Lei o Balanço Patrimonial (inclusive o de abertura) e demonstrações contábeis assim apresentados:

- a) Publicados em Diário Oficial; ou
- b) Publicados em Jornal; ou
- c) Por cópia ou fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da proponente; ou
- d) Por cópia ou fotocópia do livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da proponente ou em outro órgão equivalente, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento.

9.5.6. Os documentos relativos ao subitem 9.5.5. deverão ser apresentados contendo assinatura do representante legal da proponente e do seu contador, ou, mediante publicação no Órgão de Imprensa Oficial, devendo, neste caso, permitir a identificação do veículo e a data de sua publicação. A indicação do nome do contador e do número do seu registro no Conselho Regional de Contabilidade – CRC – são indispensáveis.

9.5.7. Comprovação do Capital Social, igual ou superior a 2% (dois por cento) do valor estimado da contratação admitido à atualização para a data da apresentação da Proposta através de índices oficiais, conforme artigo 31, parágrafos 2º e 3º, da Lei Federal nº 8.666/93, e suas alterações.

9.5.8. A capacidade Financeira da sociedade empresária será avaliada mediante os indicadores abaixo calculados pelas seguintes fórmulas:

- ✓ **Índice de Liquidez Geral (ILG)** expressado da forma seguinte:

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}} = \text{ou} > 1,00.$$

- ✓ **Índice de Liquidez Corrente (ILC)** expressado da forma seguinte:

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} = \text{ou} > 1,00.$$

- ✓ **Grau de endividamento (GE)** expressado da forma seguinte:

$$\text{GE} = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}{\text{Ativo Total}} = \text{ou} < 1,00$$

9.5.9. Para fins de avaliação da capacidade financeira, a empresa deverá apresentar juntamente com a documentação prevista no item 9.5.7. a memorial dos cálculos realizados assinado pelo representante legal da empresa e pelo Contador com indicação do número do registro no CRC.

9.5.10. Demonstração de capital Circulante Líquido (CCL) ou Capital de Giro (Ativo Circulante - Passivo Circulante) de, no mínimo 1% (um por cento) do valor estimado para a Contratação, tendo por base o Balanço e as demonstrações contábeis referentes ao último exercício social.

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 à AMESP.

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 por hora 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 2 (duas), além da primeira classificada**, 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 declinarem 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 pela comissão.

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 GERENCIADOR, 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 irrealizáveis pelo período de 01 (um) ano.

13.4. Os preços serão reajustados anualmente, após um período de doze meses, em conformidade com a variação do IPCA - Índice de Preços ao Consumidor Amplo, calculado e divulgado pelo IBGE

- Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, considerando a data de apresentação da proposta.

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 princípio, 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 GERENCIADOR 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 GERENCIADOR, 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 execução do ajustado, o que ocorre quando a retribuição paga não é suficiente para saldar 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 e do novo **acordo ou convenção coletiva** que fundamenta a repactuação.

13.13. Fica facultado 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** 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 efetuada 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**, a contar da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada no tocante aos prazos de execução, conclusão e entrega do objeto na ocorrência de hipóteses previstas no § 1º e incisos do art. 57 da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações.

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 dobro do quantitativo de cada item registrado para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente 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 porventura 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 proponente vencedora.

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

15.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a execução dos serviços.

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

15.5. Indicar funcionário da área técnica para identificar a demanda dos serviços do Município e encaminhar à empresa proponente vencedora através de reuniões e/ou emissão de ordem de serviço.

15.6. Indicar funcionário da área técnica para acompanhar e receber os serviços executados.

15.7. Verificar se os serviços prestados pela empresa proponente vencedora estão em conformidade com as especificações técnicas e funcionalidades constantes deste termo podendo sustar, recusar, mandar fazer ou desfazer qualquer fornecimento que esteja em desacordo com as especificações técnicas descritas neste termo.

15.8. Receber os serviços contratados e lavrar Termo de Recebimento Provisório. Se o objeto contratado não estiver de acordo com as especificações, rejeitá-lo-á no todo ou em parte. Do contrário, após a análise de compatibilidade entre o contratado e o efetivamente entregue, será lavrado o Termo de Recebimento Definitivo e o referente Atestado de Capacidade Técnica.

15.9. Providenciar, às suas custas, o pagamento das devidas taxas referentes a aprovações ou licenciamentos pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados.

15.10. Indicar o gestor responsável pela fiscalização e acompanhamento do contrato, bem como pela execução dos serviços.

XVI - DAS OBRIGAÇÕES DA PROPONENTE VENCEDORA

16.1. Para fins do estabelecimento das obrigações básicas da empresa proponente vencedora, esta deverá se comprometer a:

16.2. Cumprir fielmente a Ata de Registro de Preços, bem como o Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas e executar o objeto desta Ata, em total conformidade com as descrições técnicas do Termo de Referência, do Edital e seus anexos.

16.3. Providenciar a aprovação, pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados - que deverão ser pagos com base na planilha de preços anexa relativo as horas técnicas empenhadas, deslocamentos e diárias realizados - e as devidas anotações e registros de responsabilidade técnica junto aos órgãos competentes. Todas as taxas e aprovação de projetos e licenciamentos de qualquer natureza serão de responsabilidade do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

16.4. Arcar com todas as despesas necessárias à consecução do objeto contratado – **com exceção de taxas de aprovação de projetos, licenciamentos de qualquer natureza e vias extras dos trabalhos/projetos** – sejam diretas ou indiretas, notadamente, encargos trabalhistas, fiscais, previdenciários, comerciais, embalagens, fretes, tarifas, seguros, descarga, transporte, material, mão-de-obra, maquinários, equipamentos, ferramentas, insumos necessários, responsabilidade civil e demais despesas incidentes ou que venham a incidir sobre a obra resultante deste contrato, bem como os riscos atinentes à atividade.

16.5. Indenizar terceiros e a Administração por todo e qualquer prejuízo ou dano, decorrentes de dolo ou culpa, durante a execução do contrato, ou após o seu término, em conformidade com o artigo 70 da Lei Federal nº. 8.666/93.

16.6. Fornecer toda a mão-de-obra, especificações técnicas, ferramentas, equipamentos e maquinários necessários à perfeita execução dos serviços de projeto e consultoria que trata o presente contrato.

16.8. Atribuir os serviços a profissionais legalmente habilitados e idôneos.

16.9. Indicar por escrito, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, profissional tecnicamente habilitado, responsável direto pela execução do(s) serviço(s), com a respectiva A.R.T. (Anotação de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica), juntamente com os dados de identificação de seu preposto, nos termos do artigo 68 da Lei Federal nº 8.666/93.

16.10. A CONTRATADA não poderá substituir os membros da equipe técnica, salvo mediante prévia concordância do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, apresentando para tal fim, o acervo do novo técnico a ser incluído na equipe, que deverá ser igual ou superior ao anterior.

16.11. Manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, durante toda a execução do contrato e em compatibilidade com as obrigações assumidas.

16.12. Responder pela qualidade, quantidade, perfeição, segurança e demais características dos serviços, bem como a observação às normas técnicas.

16.13. Assumir perante do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE a responsabilidade por todos os serviços realizados.

16.14. Substituir qualquer material e/ou serviço, quando em desacordo com as respectivas especificações. Atualizações de projetos, planilhas orçamentárias ou cronogramas após entregues serão remunerados à parte com base na planilha de custos anexa exceto quando houver erro/falha de responsabilidade da LICITANTE VENCEDORA.

16.15. Efetuar o registro dos serviços nos devidos conselhos profissionais - CREA e/ou CAU, em observância ao disposto nas Leis Federais nº 6.496, de 2 de setembro de 1979 e nº 12.378, de 31 de dezembro de 2010, bem como dos demais dispositivos normativos.

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

16.17. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

16.18. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

16.19. Resguardar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

16.20. Responsabilizar-se pelo Controle de Qualidade dos Serviços executados.

16.21. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, acatando as orientações e decisões do preposto indicado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, desde que devidamente justificadas.

XVII – DOS PAGAMENTOS

17.1. Os pagamentos serão efetuados em até no máximo 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento e concluída a etapa prevista, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela CONTRATADA.

17.2. O ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE pagará à Licitante pelos serviços contratados e executados, os preços integrantes da proposta aprovada, ressalvada a incidência de revisão ou reajustamento conforme disposição legal. Fica expressamente estabelecido que nos preços propostos estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a execução do(s) serviço(s), de acordo com as condições previstas nas Especificações e nas Normas indicadas neste Edital e demais documentos da licitação, constituindo assim sua única remuneração pelos trabalhos contratados e executados.

17.3. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN, obedecerá a legislação do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

17.4. A Nota Fiscal deverá ser encaminhada ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE em 03 (três) vias, devendo a referida nota ser anexada ao boletim de medição mensal devidamente aprovado pela fiscalização do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, a qual deverá ser vista pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

17.5. As Notas Fiscais ou Faturas emitidas pela CONTRATADA, deverão consignar no campo de identificação do destinatário os números da Ordem de Serviços e estar em conformidade com o cronograma estabelecido entre as partes.

17.6. 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.

17.7. A despesa referente à execução dos serviços, objeto da presente licitação, será empenhada

na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE signatário das Ata de Registro de Preços.

XVIII - DA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

18.1. As medições deverão ser realizadas conforme andamento dos serviços, de acordo com o cronograma físico-financeiro estabelecido na contratação destes (devidamente aprovado e assinado pelas partes) e com a ordem de serviço ou de fornecimento recebida pela CONTRATANTE e critério do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, devendo ser aferidas por funcionário a ser indicado por este.

18.2. Caberá, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, no prazo de **5 (cinco) dias** contados a partir da data de recebimento de qualquer fatura, se pronunciar – justificadamente – sobre o seu aceite ou verificação de irregularidades, e os pagamentos serão processados em até no máximo **30 (trinta) dias** após a emissão da Nota Fiscal emitida diretamente em favor do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, solicitante do serviço.

18.3. Se a fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE do prazo estabelecido anteriormente para se pronunciar sobre o aceite da fatura corrigida.

18.4. Os serviços serão pagos de acordo com o valor previsto na Planilha de Orçamento, composto dos valores pertinentes aos **Serviços executados**, de acordo com os Preços Unitários da Planilha de Orçamento anexa.

XIX – DAS PENALIDADES

19.1. 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 PARTICIPANTE CONTRATANTE;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

19.2. 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.

19.3 A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados na Tabela nº 2 constante do item 19.6. desta cláusula.

19.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato Firmado entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a LICITANTE VENCEDORA.

19.5. 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 - O.S. / Ordem de Fornecimento - O.F. .

19.6. 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 nº 1	
GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	R\$ 150,00
2	R\$ 250,00
3	R\$ 350,00
4	R\$ 500,00
5	R\$ 2.500,00

↓ TABELA nº 2		
Item	INFRAÇÃO DESCRIÇÃO	GRAU
1	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais; por dia.	04
2	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços; por empregado e por dia.	04
3	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04
4	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou que cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
5	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05

Para os itens a seguir, deixar de:

6	Apresentar a ART ou RRT dos serviços para início da execução destes no prazo de até 15 (quinze) dias após a emissão da Ordem de Serviço; por dia de atraso.	01
7	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições; por empregado e por dia.	01
8	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
9	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02
10	Indicar e manter durante a execução do contrato o(s) engenheiro(s) responsável(is) técnico(s) pelo(s) serviço(s), nas quantidades necessárias ao bom andamento dos serviços demandados; por dia.	04

19.7. Quando a CONTRATADA deixar de cumprir o(s) prazo(s) previamente estabelecido(s) para execução dos serviços previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme Tabela nº 3.

19.8. O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a CONTRATADA à multa, conforme Tabela nº 3 a seguir:

↓ TABELA nº 3		
GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
1	2%	Sobre o valor total estimado da Ata de Registro de Preços, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço, para o início dos serviços.
2	3%	por dia de atraso injustificado na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
3	5%	sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso injustificado na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

19.9. 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.

19.10. 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) demonstrar, a qualquer tempo, não possuir idoneidade para licitar ou contratar com o Município, em virtude de atos ilícitos praticados;

d) 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;

e) 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;

f) 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;

g) inexecução total do objeto.

19.11. 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 GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, descontando-a do pagamento a ser efetuado.

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

19.13. 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.

19.14. Esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pela CONTRATADA ao CONTRATANTE, este será encaminhado para inscrição em dívida ativa.

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

XX - DA RESCISÃO DO CONTRATO

20.1. O ORGÃO 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.

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

XXI – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

21.1. 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.

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

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

21.4. Com base no art. 43, § 3º da Lei Federal n.º 8.666/93 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.

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

21.6. 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.

XXII – DOS ANEXOS

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 – DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE;

ANEXO VIII – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.

ANEXO IX – COMPOSIÇÃO DO BDI.

Pouso Alegre/(MG, aos 07 de outubro 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. OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.

2. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM CONTRADOS:**2.1. ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES:**

Os estudos técnicos preliminares são todos os atos preparatórios que antecedem a elaboração do projeto básico. São compostos de relatórios, pareceres técnicos, levantamento topográfico, laudos, análises, ensaios, sondagens, investigações, perfis geológico-geotécnicos, estudos hidrológicos e demais avaliações que justifiquem a necessidade do empreendimento, assegurem sua viabilidade técnica, especifiquem os objetivos a serem alcançados e indiquem o modo de tratamento do impacto ambiental, quando houver.

Quando estes estudos não fizerem parte da planilha de custos anexa ou do orçamento dos serviços apresentados, estes deverão ser solicitados pela LICITANTE VENCEDORA ao ÓRGÃO PARTICIPANTE que os providenciará imediatamente. Os prazos de desenvolvimento dos trabalhos serão contados somente após a entrega destes.

PROJETOS:**2.1.1. ESTUDO PRELIMINAR:**

O Estudo Preliminar visa a análise e escolha da solução que melhor corresponda aos aspectos legal, técnico, econômico e ambiental do empreendimento.

Além de estudos e desenhos que assegurem a viabilidade técnica, o estudo preliminar será constituído por um relatório justificativo, contendo a descrição e avaliação da alternativa selecionada, as suas características principais, os critérios, índices e parâmetros utilizados, as demandas a serem atendidas e o pré-dimensionamento dos sistemas previstos. Serão consideradas as interferências entre estes sistemas e apresentada a estimativa de custo do empreendimento. Considerando a realização dos serviços tomando como base os valores contidos nas planilhas de custos anexas.

Poderão fazer parte do escopo dos projetos / serviços contratados da LICITANTE VENCEDORA o projeto básico e o projeto executivo, ou somente o projeto básico ou somente o projeto executivo todos com base na planilha de custos anexa. Neste caso o projeto executivo deverá - obrigatoriamente - compor a planilha orçamentária de custos da obra do projeto básico e seu desenvolvimento será de responsabilidade da empresa vencedora do certame objeto do projeto básico contratado.

2.1.2. PROJETO BÁSICO:

O Projeto Básico deverá demonstrar a viabilidade técnica e os impactos decorrentes, possibilitar a avaliação do custo dos serviços e obras objeto da licitação, bem como permitir a definição dos

métodos construtivos e prazos de execução do empreendimento, nos termos que dispõe a Lei Federal nº 8.666/93:

“IX - Projeto Básico - conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para caracterizar a obra ou serviço, ou complexo de obras ou serviços objeto da licitação, elaborado com base nas indicações dos estudos técnicos preliminares, que assegurem a viabilidade técnica e o adequado tratamento do impacto ambiental do empreendimento, e que possibilite a avaliação do custo da obra e a definição dos métodos e do prazo de execução, devendo conter os seguintes elementos:

- a) desenvolvimento da solução escolhida de forma a fornecer visão global da obra e identificar todos os seus elementos constitutivos com clareza;*
- b) soluções técnicas globais e localizadas, suficientemente detalhadas, de forma a minimizar a necessidade de reformulação ou de variantes durante as fases de elaboração do projeto executivo e de realização das obras e montagem;*
- c) identificação dos tipos de serviços a executar e de materiais e equipamentos a incorporar à obra, bem como suas especificações que assegurem os melhores resultados para o empreendimento, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução;*
- d) informações que possibilitem o estudo e a dedução de métodos construtivos, instalações provisórias e condições organizacionais para a obra, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução;*
- e) subsídios para montagem do plano de licitação e gestão da obra, compreendendo a sua programação, a estratégia de suprimentos, as normas de fiscalização e outros dados necessários em cada caso;*
- f) orçamento detalhado do custo global da obra, fundamentado em quantitativos de serviços e fornecimentos propriamente avaliados;”*

Além dos desenhos que representem tecnicamente a solução aprovada através do Estudo Preliminar, o Projeto Básico será constituído por um relatório técnico, contendo o memorial descritivo dos sistemas e componentes e o memorial de cálculo onde serão apresentados os critérios, os parâmetros, gráficos / fórmulas / ábacos (quando solicitados pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE) e os arquivos dos cálculos realizados na extensão dos softwares utilizados, conforme custos de impressão apresentados na planilha de custos.

O Projeto Básico conterá ainda os elementos descritos na Lei de Licitações e Contratos, com especial atenção para o fornecimento do orçamento detalhado da execução dos serviços e obras, fundamentado em especificações técnicas e quantitativos de materiais, equipamentos e serviços, bem como em métodos construtivos e prazos de execução corretamente definidos.

Além disso, deve ser observada a Orientação Técnica nº 01/2206 do Instituto Brasileiro de Auditoria de Obras Públicas.

2.1.3. PROJETO EXECUTIVO:

O Projeto Executivo deverá apresentar todos os elementos necessários à realização do empreendimento, detalhando todas as interfaces dos sistemas e seus componentes.

Além dos desenhos que representem todos os detalhes construtivos elaborados com base no Projeto Básico aprovado, o Projeto Executivo será constituído por um relatório técnico, contendo a revisão e complementação do memorial descritivo e do memorial de cálculo apresentados naquela etapa de desenvolvimento do projeto.

O Projeto Executivo conterá ainda a revisão do orçamento detalhado da execução dos serviços e obras, elaborado na etapa anterior, fundamentada no detalhamento e nos eventuais ajustes realizados no Projeto Básico.

O Projeto abrange todos os conjuntos de desenhos, memoriais descritivos, especificações técnicas, orçamento, cronograma e demais elementos técnicos necessários e suficientes a precisa caracterização da obra a ser executada, atendendo às Normas Técnicas e à legislação vigente, elaborado com base em estudos que assegurem a viabilidade e o adequado tratamento ambiental do empreendimento.

Deve estabelecer com precisão, através de seus elementos constitutivos, todas as características, dimensões, especificações, e as quantidades de serviços e de materiais, custos e tempo necessários para execução da obra, de forma a evitar alterações e adequações durante a elaboração do projeto executivo e realização das obras.

Os elementos que deverão compor os projetos são a identificação do autor e sua assinatura (nome completo, titulação e número do Registro no CREA ou no CAU e número da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou do Registro de Responsabilidade Técnica – RRT, nos termos das Leis Federais nº 6.496/1977 e nº 12.378/2010 respectivamente, identificação do documento, denominação e local da obra, identificação do conveniente, data e numeração das páginas em cada uma das peças gráficas e documentos produzidos.

Todos os documentos deverão ser encaminhados ao Departamento de Obras do Município solicitante em uma via meio físico (via original) e uma via digital (na extensão “.pdf”). Os projetos que forem necessários o dobramento de folhas, estes deverão ter o formato final em tamanho A4, levando em conta a fixação através da aba em pastas ou envelopes e de modo a deixar visível o carimbo destinado à legenda conforme NBR-6492/1994, ou outra norma que venha a substituí-la, com a finalidade de facilitar o manuseio das pranchas.

2.1.3.1. MEMORIAL DESCRITIVO:

Deverá ser elaborado de forma criteriosa com a descrição detalhada do objeto projetado, na forma de texto, onde são apresentadas as soluções técnicas adotadas, bem como suas justificativas, necessárias ao pleno entendimento do projeto. É um complemento às informações contidas nos desenhos integrantes dos projetos e às especificações técnicas.

2.1.3.2. MEMORIAL DE CÁLCULO DOS DIMENSIONAMENTOS:

Os memoriais de cálculo deverão conter: (i) planilhas de cálculo das unidades projetadas, (ii) planilhas de verificação das unidades existentes, (iii) cálculos e estudos baseados em normas técnicas adotadas (de modo a evitar ou minimizar a reformulações / reajustes acentuados durante a fase executiva). Os parâmetros adotados devem estar justificados. Conterão também as referências bibliográficas e uma discriminação completa das metodologias e dos softwares utilizados – quando for formalmente solicitado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, que serão cobrados conforme custos de impressão e horas de dedicação componentes da planilha de custos anexa.

Trata-se de documento, que visa demonstrar a viabilidade técnica do empreendimento. Deverão ser citadas as fontes de referência.

2.1.3.3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Tem como objetivo explicitar os materiais, os equipamentos e os acessórios a serem aplicados e estabelecer normas para a execução da obra ou serviços de engenharia, incluindo a construção, reforma, adequação, ampliação e manutenção dos equipamentos públicos. As especificações Técnicas poderão estar contidas no Memorial Descritivo da obra.

2.1.3.4. PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS:

Para todos os projetos desenvolvidos deverá ser elaborado orçamento estimado em planilhas de quantitativos e preços unitários completas, compostas de memória descritiva de quantidades (quando formalmente solicitadas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE), indicação da base de preços utilizada, tais como SINAPI, SETOP, dentre outras fontes disponíveis que expressem a composição de todos os seus custos unitários, observado o disposto na súmula nº 258 e do Acórdão nº 2.622/2013, ambos do TCU.

2.1.3.5. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO:

O cronograma físico-financeiro consiste na divisão da obra ou serviço de engenharia em fases que deverão ser executadas sequencialmente, onde cada uma delas prevê as atividades que serão realizadas e os respectivos prazos de execução. Essa divisão, que não se confunde com parcelamento da obra, é parte imprescindível do detalhamento do empreendimento.

É uma representação gráfica da previsão da execução de um trabalho, na qual indicam os prazos e gastos a serem executados nas diversas etapas do projeto. Ele é “físico” porque apresenta o “avanço real” das entregas do projeto, no caso das obras são as etapas de construção. Ele é “financeiro” porque apresenta os custos relacionados no tempo.

Deve ser apresentado um para cada meta (subsidiaria a verificação dos prazos e valores das etapas de cada meta), e um global (subsidiaria a verificação da compatibilidade do cronograma de desembolso com o ritmo do empreendimento).

2.1.3.5.1. Orçamento:

O projeto básico deve conter o orçamento detalhado da obra, do serviço ou do complexo de obras ou serviços que constituem o objeto, qualquer que seja a modalidade contratual. O nível de detalhamento exige a definição não apenas dos valores referentes às diversas etapas de execução do projeto e compreende a discriminação de todos os custos unitários do orçamento, com a definição dos respectivos quantitativos necessários de cada menor parte componente do todo, bem como determinando o BDI utilizado, nos moldes estabelecidos pelo acórdão nº 2.622/2013 TCU.

Consequentemente, o cálculo estimado da obra ou serviço deverá indicar todas as etapas componentes do empreendimento, os profissionais necessários à realização de cada uma delas, os valores de mercado da mão de obra necessária e os respectivos coeficientes de produtividade, os quantitativos que serão utilizados e expressos em unidade de medida, os tributos e encargos sociais incidentes sobre a mão de obra (indicados em percentual), os insumos que serão utilizados, seus respectivos valores e quantitativos também expressos em unidades de medida objetivos, além dos demais valores envolvidos no cumprimento da prestação ajustada, tais como

custos de mobilização e desmobilização, instalação de canteiro e acampamento, administração local, administração central, taxas de licenciamento, taxas de registro, rateio da administração central, tributos incidente sobre o preço que sejam de responsabilidade da CONTRATADA (excluídos aqueles de natureza personalíssima), taxa de risco, seguro, garantia do empreendimento e taxa de lucro.

A Lei Federal nº 8.666/93, em seu artigo 6º, inciso IX, exige como item do projeto básico na alínea “f” que haja “orçamento detalhado do custo global da obra, fundamentado em quantitativos de serviços e fornecimentos propriamente avaliados” e estabelece no art. 7º, § 2º, inciso II, que as obras e os serviços somente poderão ser licitados quando “existir orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os seus custos unitários”, bem como, no art. 40, § 2º, inciso II, define que constitui anexo do edital, dele fazendo parte integrante o “orçamento estimado em planilhas de quantitativos e preços unitários”.

O orçamento deverá ser lastreado em composições de custos unitários e expresso em planilhas de custos e serviços referenciadas à data de sua elaboração. O valor do BDI considerado para compor o preço total deverá ser explicitado no orçamento, assim como a taxa de encargos sociais. Todas as obras projetadas deverão ter seus custos unitários analisados segundo as referências governamentais, como por exemplo - SINAPI: obras de infraestrutura urbana como drenagem/pavimentação; ou SICRO: obras de arte como pontes e bueiros, estradas vicinais etc., observado o disposto na súmula nº 258 e do Acórdão nº 2.622/2013, ambos do TCU.

Na hipótese de a tabela referencial principal (SICRO, SUDECAP ou SINAPI, conforme o caso) não oferecer determinado custo unitário ou composições de custos, estas serão apuradas por meio de pesquisa de mercado e justificados pelo conveniente. São aceitos um dos seguintes meios:

- Serviço semelhante encontrado em outra tabela referencial que melhor represente o caso concreto;
- Cálculo da mediana de 03 ou mais cotações regionais encaminhadas pelo conveniente, podendo ser calculada a média para situações onde seja impossível este número mínimo de cotações;
- Apresentação de composição de custo (utilizando insumos da tabela referencial principal sempre que possível).

São **exemplos** de outras tabelas referenciais:

- Órgãos/Entidades da Administração Pública Federal: CODEVASF, DNOCS, SINAPI (Referencial, Nacional e Regional), SICRO2, CBTU, Eletrobrás, Aneel, ORSE entre outras.
- Secretarias/Controladorias Estaduais/Municipais de Infraestrutura e/ou Obras: SETOP-MG;
- Companhias estaduais de saneamento: COPASA;
- Departamentos Estaduais/Federais de Estradas de Rodagem: DER-MG, DNIT;
- Art. 42 § 5º da Lei Federal nº 8.666/93, projetos com recursos oriundos ou com fundos de financiamento ou doação do BID (Banco Interamericano de Desenvolvimento), resolução nº 96 de 1989 do Senado Federal;

2.1.3.5.2. Planilha de Custos e Serviços:

A Planilha de custos e serviços sintetiza o orçamento e deve conter, no mínimo:

- Discriminação de cada serviço, unidade de medida, quantidade, custo unitário (limitado conforme LDO vigente, indicando o código e a referência utilizada) e custo parcial;
- Custo total orçado, representado pela soma dos custos parciais;
- Data de sua elaboração;
- Nome completo do responsável técnico pela orçamentação, seu número de registro no CREA e assinatura.;
- Código e nome da tabela de referência.
- Composição do BDI;

2.1.3.5.3. Composição de Custo Unitário de Serviço e ou Projeto:

Cada Composição de Custo Unitário define o valor financeiro a ser despendido na execução do respectivo serviço e é elaborada com base em coeficientes de produtividade, de consumo e aproveitamento de insumos e seus preços coletados no mercado, devendo conter, no mínimo:

- Discriminação de cada insumo, unidade de medida, sua incidência na realização do serviço, preço unitário e custo parcial;
- Custo unitário total do serviço, representado pela soma dos custos parciais de cada insumo.

Para o caso de se utilizarem composições de custos de entidades especializadas, a fonte de consulta deverá ser explicitada.

Na organização dos itens da planilha, os serviços referentes a cada projeto deverão estar agrupados por projetos e etapas.

2.1.3.5.4. Memorial de Cálculo de Quantitativos:

Este Memorial será apresentado quando solicitado formalmente pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e deverá conter:

- Os cálculos de todos os quantitativos físicos dos materiais, serviços e equipamentos a serem utilizados nas obras, constantes na planilha orçamentária;
- Para os itens não encontrados na tabela de referência principal, a descrição da metodologia empregada para definição dos seus custos unitários (§ 2º, art. 127 da Lei Federal nº12.309/2010 – LDO 2011), bem como citadas as referências utilizadas nestes casos.

2.2. SISTEMA VIÁRIO:

Reconhecimento direto “in loco” das diretrizes possíveis, análise técnico-econômica dessas diretrizes e definições das mesmas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante, para dar início aos estudos topográficos, levando-se em conta aspectos relevantes tais como travessias urbanas, ruas coletoras, interseções e acessos, obras-de-arte e canais.

Os respectivos desenhos planialtimétricos deverão ser apresentados para análise e aprovação do ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante e início dos estudos e projetos subsequentes.

2.3. PROJETOS DE OBRAS COMPLEMENTARES E DE EDIFICAÇÕES:

As edificações a serem projetadas pelo Projetista variam em usos, podendo incluir unidades habitacionais, centros de uso comunitário ou prédios destinados à programas de geração de renda, instituições do poder público, hospitais e outros, como unidades de esporte e lazer, unidades de educação e cultura, unidades básicas de saúde (Programa de Saúde da Família -

PSF's / Serviço de Atendimento Médico de Urgência - SAMU / Unidade Básica de Saúde - UBS / Centro de Especialidades Odontológicas - CEO) / Unidades Básicas de Assistência Social (Centro de Referência de Assistência Social – CRAS) / Centro de Referência Especializada de Assistência Social-CREAS / Creches / CMEI), locais destinados ao lazer e Unidades habitacionais entre outros.

Para as demais concepções, o dimensionamento e o programa serão avaliados em conjunto com o preposto indicado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, a partir dos dados oriundos da pesquisa na comunidade e da disponibilidade dos mesmos ser implantados pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante somente, ou em parceria com outros órgãos públicos, ou entidades da sociedade civil.

Deverá ser privilegiada a utilização de materiais e elementos construtivos disponíveis no mercado de fácil execução e manutenção.

Para cada tipo de edificação a ser projetada deverão ser observadas as normas e portarias concernentes a cada finalidade, como por exemplo, no caso de hospital, deverão ser atendidas as normas e portarias do Ministério da Saúde e da Secretaria de Vigilância Sanitária.

Deverá conter os componentes específicos a seguir:

2.3.1. PROJETO EXECUTIVO:

Composto dos seguintes projetos específicos:

- Projeto arquitetônico;
- Projeto de paisagismo;
- Projeto de acessibilidade;
- Projeto de lay out;
- Projeto de terraplenagem (planta e perfis – corte/aterro);
- Projeto de fundações;
- Projeto de estruturas;
- Projeto de instalações elétricas e de SPDA;
- Projeto de instalações hidráulicas (água quente e/ou fria);
- Projeto de instalações sanitárias;
- Projeto de coleta e encaminhamento de águas pluviais;
- Projeto de prevenção e combate a incêndio;
- Projeto de rede lógica;
- Projeto de instalações especiais (gás, oxigênio, entre outras);
- Projeto de ar-condicionado;
- Outros necessários a cada caso/demanda.

Todos os projetos deverão conter levantamento de quantitativos de materiais e serviços, e orçamento. Considerando a realização dos serviços tomando como base os valores contidos nas planilhas de custos anexas. Os projetos deverão ser apresentados dentro das normas da ABNT.

2.3.1.1. ARQUITETÔNICO:

Deverá compor o projeto (na conformidade com o orçamento prévio/contrato firmado):

- Planta de terraplenagem;
- Planta de situação e locação;
- Plantas dos pavimentos e de cobertura;
- Cortes;
- Elevações;
- Planta de forros;
- Detalhes construtivos;
- Esquadrarias;
- Memorial de cálculo;
- Paisagismo.

As plantas e detalhes de arquitetura deverão, na fase de projeto executivo, materializar todas as instalações hidráulico-sanitárias e elétricas e apresentar as cotas de amarração das mesmas. Considerando a realização dos serviços tomando como base os valores contidos nas planilhas de custos anexas.

2.3.1.2. FUNDAÇÕES:

O projeto de fundações deverá apresentar o seguinte:

- Fundações profundas: estacas-tipo / tubulões / blocos ou Fundações rasas: direta, corrida ou isolada – conforme o caso;
- Planta, cortes e detalhes da fundação;
- Plantas, forma, cortes detalhes da armadura;
- Memorial de cálculo (parâmetros adotados, referências bibliográficas, metodologias, fórmulas e equações ou indicação do software utilizado – quando formalmente solicitado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE), que serão cobrados conforme custos de impressão e horas de dedicação componentes das planilhas de custos.

2.3.1.3. ESTRUTURAS:

O projeto estrutural deverá apresentar:

- Planta geral de locação de pilares e de demais elementos estruturais;
- Plantas dos pavimentos e cobertura;
- Planta, cortes, detalhes e formas dos componentes do sistema estrutural dos pavimentos e de cobertura;
- Plantas, cortes e detalhes armaduras dos componentes do sistema estrutural;
- Memorial descritivo;
- Memorial de cálculo (parâmetros adotados, referências bibliográficas, metodologias, fórmulas e equações ou indicação do software utilizado – quando formalmente solicitado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE), que serão cobrados conforme custos impressão e horas de dedicação componentes das planilhas de custos.

• **2.3.1.4. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS e de SPDA:**

Deverá constar do projeto:

- Planta geral de locação;
- Plantas dos pavimentos;
- Detalhes;
- Memorial descritivo;
- Esquema de cálculo;
- Relação de materiais.

2.3.1.5. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS:

Deverá constar do projeto:

- Planta geral de locação dos elementos componentes do sistema;
- Plantas isométricas ou em vista;
- Planta dos pavimentos e da cobertura;
- Detalhes;
- Esquema de cálculo;
- Memorial descritivo.

2.3.1.6. PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO:

Deverá constar do projeto:

- Planta geral de locação;
- Plantas isométricas ou em vista;
- Detalhes;
- Memorial descritivo;
- Relação de materiais.

2.3.1.7. REDE LÓGICA, AR-CONDICIONADO E INSTALAÇÕES ESPECIAIS (GÁS, OXIGÊNIO, ENTRE OUTROS)

Deverá constar do projeto:

- Planta geral de locação;
- Detalhes;
- Memorial descritivo;
- Relação de materiais.

2.4. TERRAPLENAGEM:

Os projetos de terraplenagem deverão ser elaborados em consonância com os projetos geométricos das vias ou lotes por meio de planta baixa, perfis longitudinais e seções transversais, além de peças eventualmente exigidas para o desenvolvimento do projeto.

O projeto executivo de terraplenagem será a base para a compatibilização dos diversos projetos executivos complementares e deverão ter as condições específicas:

- Orientar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE para contratar uma programação adequada de sondagens e ensaios para os estudos de estabilidade de taludes de corte, estabilidade de taludes de aterro, materiais de empréstimo, fundação de aterro;
- Por meio dos estudos geotécnicos fornecidos pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE definir as características físicas e resistência dos solos existentes nos cortes e nas áreas de empréstimo, quando necessário, bem como definir as inclinações dos taludes de cortes e aterros e estudar as características físicas de resistência e compressibilidade dos terrenos de fundação dos aterros;
- Desenvolver os estudos de estabilidade de taludes de cortes e aterros, de acordo com Teoria da Mecânica dos Solos, justificando a sua utilização quando for o caso;
- Definir as inclinações de taludes estáveis e as bernas necessárias;
- Definir os materiais utilizáveis nas obras de terraplenagem;
- Indicar a origem e destino das jazidas relacionadas para utilização na obra;
- No caso de fundação de aterros em solos moles e compressíveis será necessário:
 - ✓ Auxiliar / indicar ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE na programação das sondagens e ensaios específicos;
 - ✓ Estudar os recalques ao longo do tempo;
 - ✓ Estudar a estabilidade da fundação do aterro;
 - ✓ Definir a necessidade de bernas de equilíbrio;
 - ✓ Estudar, quando necessário, processos para aceleração dos recalques;
- Estudar e propor o tipo de proteção dos taludes de corte e aterro contra os efeitos da erosão;

2.5. OBRAS DE ARTE CORRENTE (SISTEMAS DE DRENAGEM):

Os projetos de drenagem de águas pluviais serão a base para a compatibilização dos diversos projetos complementares e será elaborado em consonância com o projeto geométrico e de terraplenagem das vias ou rodovias – quando for o caso.

Os projetos apresentarão em planta as bacias hidrográficas da área em estudo, através de estudos hidrológicos, definição de bacias de contribuição, estudos de vazão e projeto executivo do sistema, planta geral, perfil, detalhamento e planilhas de cálculo hidráulico.

Os projetos deverão, obrigatoriamente, definir o destino final da rede projetada, incluindo justificativa para tal escolha e comprovação de sua suficiência hidráulica.

Na planta de perfis longitudinais deverá ser apresentado o greide da via e as galerias de drenagem projetadas, e indicadas as cotas do greide e de fundo das galerias, a seção e declividade para cada trecho de galeria.

As cotas e altitudes deverão ser expressas com base na rede de Referências de Nível (RN) do IBGE. No caso de áreas alagáveis deverá ser indicada a cota da cheia máxima.

Na planta baixa deverão constar a indicação do sentido do fluxo do escoamento superficial, a seção, declividade e extensão da galeria projetada, por trecho entre dois poços de visita.

Os projetos deverão indicar em planta e nos perfis todas as interferências com as canalizações das concessionárias de serviços públicos. A obtenção e o repasse de tais elementos ficará a cargo do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

Elementos auxiliares como drenos, trincheiras, berços, barbacãs, quando propostos, deverão ser justificados e submetidos à aprovação do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

As estruturas que utilizarão concreto armado deverão ter seu cálculo e todo o detalhamento de forma e ferro anexados, estando os custos relativos a estes projetos inseridos no preço para elaboração do projeto de drenagem.

Todas as canalizações e estruturas deverão ter seus detalhes executivos apresentados, tais como: caixas coletoras tipo "boca de lobo", poços de visita, bueiros, galerias, canais, muros, berços, drenos, trincheiras, barbacãs, entre outros.

2.6. OBRAS DE ARTES ESPECIAIS:

As obras de arte especiais são obras que pertencem ao conjunto de itens da infraestrutura viária que basicamente se define como Pontes, Viadutos e Túneis. Estas obras são realizadas de modo realizar a transposição da Via Permanente perante rodovias e desníveis do solo (declives íngremes), também se aplica a construção de pontes sempre quando um curso d'água não consegue ser desviado ou suprimido através do processo de drenagem.

Os projetos desenvolvidos deverão conter todas as informações necessárias para a execução do escopo do projeto.

Deverá ser entregue projeto executivo, memória de cálculo (em arquivo digital do software utilizado), memorial descritivo dos serviços, cronograma físico-financeiro, planilha orçamentária e também todos os projetos complementares, como por exemplo: projeto estrutural, projeto de drenagem, projeto de terraplenagem, projeto de sinalização vertical e horizontal, projeto de pavimentação, e demais projetos pertinentes bem como avaliações, estudos e/ ou laudos caso haja.

2.7. PAVIMENTAÇÃO:

Os projetos de pavimentação das vias serão apresentados de forma a obedecer às diretrizes básicas adotadas pelo método do DNER/DNIT, para dimensionamento do pavimento em vias urbanas e rurais.

Agrega-se a estas diretrizes iniciais as funções de segurança e conforto, como também as funções estruturais a fim de permitir a resistência de cargas cada vez maiores, inclusive levando-se em conta a hierarquização das ruas, isto é, em locais pouco trafegados por veículos pesados, com pouca densidade habitacional, a pavimentação deverá ser avaliada de forma diferente que a pavimentação nos grandes eixos urbanos, cabendo ao projetista adequar o que de melhor atender a cada caso.

A escolha do pavimento a ser adotado deverá estar vinculada à alternativa dos materiais existentes em cada região da cidade, satisfazendo as condições de transporte, vida útil satisfatória e, ainda, incremento significativo com o uso da mão-de-obra, todos em consonância com técnicas que proporcionem durabilidade e economia.

O ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, orientado pela EMPRESA LICITANTE VENCEDORA deverá contratar as sondagens / estudos geotécnicos e topografias necessárias para o correto desenvolvimento dos trabalhos e para a descrição das características do subleito, através do estudo geotécnico / sondagem, com resultados dos ensaios executados com as amostras coletadas.

No memorial será exigido texto contendo:

- Considerações sobre o tráfego local: determinação do número N (número de operação equivalente do eixo padrão durante o período fixado para o projeto) utilizando os coeficientes de equivalência de cargas por eixo preconizadas no Método de dimensionamento de pavimento flexível do extinto DNER - Departamento Nacional de Estradas e Rodagens, atualmente sucedido pelo DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes;
- Projeto e concepção do dimensionamento do pavimento considerando esse dimensionamento por subtrecho de via homogênea;
- Apresentação de desenho da seção transversal tipo, indicando a distribuição das multicamadas do pavimento e os segmentos de trechos contemplados, áreas de bota-fora e empréstimo – a serem definidas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.
- Demais desenhos e detalhes que elucidem o projeto quando for necessário.

Quando se tratar de redimensionamento de pavimento, apresentar além de documentação anterior, o que se segue:

- Inventário do pavimento.
- Texto contendo memória das etapas de serviços realizados.
- Resumo dos ensaios efetuados.
- Quadro com resultado dos principais elementos do projeto de restauração.
- Notas de serviço de reparos locais.

2.7.1. ACESSIBILIDADE URBANA:

Elaboração de projetos considerando que os princípios de acessibilidade sejam contemplados, visando à eliminação de barreiras arquitetônicas para deficientes físicos baseando na Norma Brasileira NBR-9050-Acessibilidade de pessoas portadoras de deficiências às edificações, espaço, mobiliário e equipamentos urbanos.

2.7.2. SINALIZAÇÃO VIÁRIA:

Os Projetos de Sinalização Viária deverão obedecer às determinações do Código de Trânsito Brasileiro e seus anexos, e às resoluções do CONTRAN, DNIT e do DEER, devendo conter os seguintes elementos:

- Representação da localização e o tipo dos dispositivos de sinalização ao longo das vias, interseções e acessos em projetos, além de detalhes estruturais de montagem, fixação de postes, placas, sinais e detalhes de sinalização horizontal;
- Representação de toda sinalização horizontal;
- Representação de toda sinalização vertical e semafórica;
- Representação dos desenhos dos elementos de sinalização e planta na escala 1:1000;

- Memória justificativa, especificações dos serviços e os quantitativos gerados;
- Fazer contagem veicular e estudos de mobilidade e tráfego – quando for o caso.

Na fase do projeto básico não serão necessários os detalhamentos de todos os elementos, devendo, entretanto, serem estimados os quantitativos para implantação.

2.7.3. LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS PLANIALTIMÉTRICOS:

Os serviços de levantamento topográfico planialtimétricos serão elaborados para subsidiar os projetos de engenharia e deverão ser georreferenciados.

O estudo topográfico para projeto será executado numa só fase, logo após a definição preliminar dos traçados a serem estudados e poderão ser feitos por:

- Levantamento Planialtimétrico e cadastral de área urbana e suburbana
- Levantamento Planialtimétrico de seções transversais topográfico por processo eletrônico com uso de Estação Total
- Levantamento topográfico e planialtimétrico com uso dos veículos Aéreos Não-Tripulados (VANTS) ou Drones.

As curvas de nível serão representadas a cada 1m (um metro).

Todas as cotas altimétricas dos projetos terão como Referencial de Nível (RN) os marcos do IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística).

Em casos específicos definidos pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, deverão estar indicadas nas plantas as cotas de cheia máxima dos recursos hídricos existentes.

Todos os elementos geográficos do terreno serão representados, tais como: curso d'água, edificações, árvores, cacimbas, poços, linhas de transmissão, rede de água, esgoto, rede de telefonia, cercas ou outros elementos de interesse do projetista.

Deverá ser apresentada de localização da área levantada, contendo os acessos (ruas e avenidas com denominações oficiais ou caminhos a serem abertos), norte verdadeiro e norte magnético. Serão representados o Norte e o nome correto de todas as ruas, inclusive as transversais.

O levantamento topográfico deverá conter, obrigatoriamente, os pontos notáveis ao longo dos trechos necessários para a elaboração dos projetos executivos, tais como soleiras de portões, de casas, postes, depressões e elevações, estruturas ou dispositivos de drenagem existentes, vegetação de porte e leitos de riachos, cercas, muros, meio-fio, pavimento existente, nome do proprietário e número dos imóveis a serem atingidos etc.

À empresa LICITANTE VENCEDORA caberá a responsabilidade de orientar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE qual o tipo de levantamento topográfico necessário para que esta possa contratar os serviços corretamente.

2.8. ESTRUTURAS DE BOMBEAMENTO PARA ESGOTO, ÁGUA BRUTA E ÁGUA TRATADA:

Os projetos de estação elevatória de água (EEA) e linha de recalque deverão apresentar uma avaliação e justificativa da necessidade de intervenção em melhoria ou ampliação, considerando: remanejamento de equipamentos e/ou terrenos disponíveis; suprimento de energia elétrica; capacidade do sistema elétrico existente e nível de automação.

Deverá conter as plantas de situação, locação e de interligação dos barriletes e canalizações, planta de urbanização da área, todas as plantas, cortes e detalhes necessários ao entendimento da unidade; lista dos principais materiais e equipamentos necessários para subsidiar a relação de materiais e orçamento; quadro de peças contendo especificações e quantidades.

2.9. ESTUDOS E LICENCIAMENTOS AMBIENTAIS:

Deverão ser realizados todos os estudos necessários para a obtenção das licenças Prévias, de Instalação e de Operação (EIA - Estudo de Impacto Ambiental; RIMA - Relatório e Impacto Ambiental; PCA - Plano de Controle Ambiental; RCA - Relatório de Controle Ambiental) de acordo com o que for solicitado no projeto.

O Estudo de Impacto Ambiental (EIA) deverá conter:

- Informações gerais;
- Descrição do empreendimento;
- Áreas de influência;
- Diagnóstico ambiental da área de influência;
- Fatores ambientais;
- Qualidade ambiental;
- Impactos ambientais;
- Proposição de medidas mitigadoras;
- Programa de acompanhamento e monitoramento dos impactos ambientais;
- Detalhamento dos fatores ambientais;
- Meio físico;
- Meio biótico;
- Meio socioeconômico.

O Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) refletirá as conclusões do Estudo de Impacto Ambiental (EIA). As informações técnicas devem ser nele expressas em linguagem acessível ao público geral, ilustrado por mapas em escalas adequadas, quadros, gráficos ou outras técnicas de comunicação visual, de modo que de possam entender claramente as possíveis consequências ambientais do projeto e de suas alternativas, comparando as vantagens e desvantagens de cada uma delas. O RIMA deverá conter, basicamente:

- Os objetivos e justificativas do projeto;
- A descrição do projeto e suas alternativas tecnológicas e locacionais;
- A síntese dos resultados dos estudos sobre o diagnóstico ambiental da área de influência do projeto;
- A descrição dos impactos ambientais analisados;
- A caracterização da qualidade ambiental futura da área de influência;
- A descrição do efeito esperado das medidas mitigadoras;
- Programa de acompanhamento e monitoramento dos impactos;
- Recomendação quanto à alternativa mais favorável.

O Plano de Controle Ambiental (PCA) será apresentado pelo requerente da licença e constituir-se-á de propostas com vistas a prevenir ou corrigir não conformidades legais relativas à poluição, decorrentes da instalação e operação de fontes poluidoras, conforme identificado no Relatório de Controle Ambiental (RCA). O PCA e RCA são documentos distintos e como tal deverão ser apresentados. O PCA deverá conter, basicamente:

- Ruídos;
- Efluentes líquidos;
- Efluentes atmosféricos;
- Resíduos sólidos;
- Procedimentos para situações de emergência - na área industrial;
- Sistema de prevenção e combate a incêndios;
- Alterações na rotina de produção;
- Desativação do estabelecimento industrial.

O Relatório de Controle Ambiental (RCA) será apresentado pelo requerente da licença e constituir-se-á das informações obtidas a partir de levantamentos e/ou estudos com vistas à identificação das não conformidades legais decorrentes da instalação e funcionamento da fonte de poluição objeto do licenciamento. O conteúdo básico do RCA deverá abordar a descrição do empreendimento a ser licenciado; descrição do processo de produção; caracterização das emissões geradas nos diversos setores do empreendimento, no que concerne a ruídos, efluentes líquidos, efluentes atmosféricos e resíduos sólidos. O RCA deverá conter, basicamente:

- Caracterização do empreendimento;
- Processo industrial;
- Minimização da geração e/ou reaproveitamento de efluentes e resíduos sólidos;
- Caracterização das emissões;
- Caracterização das áreas de entorno do empreendimento.

2.10. ESTUDOS GEOTÉCNICOS:

Os estudos geotécnicos deverão ser desenvolvidos visando à racionalização dos serviços relacionados às investigações geotécnicas de campo e ensaios de laboratório, caso necessário, a partir de uma linha programática prática e objetiva, que resulta em elementos suficientes para a elaboração dos projetos subsequentes.

Caberá a empresa LICITANTE VENCEDORA somente a orientação dos estudos necessários para que o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE faça a correta contratação dos mesmos

Assim, tais estudos consistirão basicamente em:

- Reconhecimento geotécnico preliminar da área do projeto;
- Investigações geotécnicas de campo (sondagens e ensaios) e realização de ensaios de laboratório em:
 - ✓ Cortes e escavações;
 - ✓ Fundações dos aterros e canalizações;

- ✓ Fundações das obras-de-arte especiais e obras de contenção;
- ✓ Taludes de corte e aterro;
- ✓ Ocorrências de materiais (jazidas de solos / materiais granulares, pedreiras, areais, e áreas de empréstimo de materiais para terraplenagem)
- Estudos e recomendações para:
 - ✓ Estabilidade dos taludes (cortes e aterros) e escavações das canalizações;
 - ✓ Fundações dos aterros e canalizações.

Sintetiza-se a seguir o escopo básico das atividades a realizar.

→ Fundações dos aterros e canalizações:

Quando houver dúvida quanto à capacidade de suporte dos terrenos de fundações, dos aterros e das estruturas de canalização deverão ser realizadas investigações de campo, de tipo e número suficientes e, eventualmente, ensaios "in situ" e ensaios de laboratório, com vistas à caracterização e determinação da espessura das camadas de solos saturados e/ou compressíveis, nível d'água, taxas de trabalho admissíveis, etc.

As informações das sondagens / investigações realizadas deverão compor o perfil geotécnico ao longo do eixo do projeto.

→ Fundações das obras de arte especiais e obras de contenção:

Deverão ser feitos estudos dos locais das fundações das obras-de-arte especiais e obras de contenção mediante a realização de sondagens, a fim de definir o tipo de fundação a ser adotada.

Deverão ser executadas sondagens tipo SPT ϕ 2 1/2" e/ou mistas ϕ BX (uso de coroa de vidia em solo e de coroa diamantada em rocha e/ou pedregulhos), caso haja necessidade, em número e profundidade suficientes, conforme indicações do plano de sondagem /investigações.

→ Ocorrências de materiais:

Jazidas de Solos / Materiais Granulares, Pedreiras e Areais: As ocorrências deverão ter seus volumes estimados, suficientes para o emprego indicado em projeto, admitindo-se o aproveitamento de estudos já existentes e representativos dos materiais constituintes das ocorrências.

Áreas de Empréstimo de Materiais para Terraplenagem: Os estudos de áreas de empréstimos de materiais para

terraplenagem deverão ser feitos com base nas indicações / necessidades do projeto de terraplenagem, objetivando:

- ✓ Suprimento de eventual déficit de materiais para composição dos aterros (corpo de aterro / acabamento de terraplenagem);
- ✓ Eventual utilização como material de substituição nos segmentos em corte, nos segmentos nos quais os materiais ao nível do greide de terraplenagem não ostentem características geotécnicas satisfatórias.

As áreas deverão ser pesquisadas e avaliadas, inclusive as utilizadas em obras viárias executadas (ou em execução) pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante e ou por outros órgãos públicos; poderão, ainda, ser indicadas áreas particulares, desde que haja interesse do proprietário em sua exploração / escavação na época da execução da obra, atestado através

de “carta de intenção”; os materiais deverão ser caracterizados geotecnicamente e ter seus volumes estimados com segurança.

→ Estabilidade dos taludes e escavação das canalizações:

Com base nas alturas dos taludes e situações locais investigadas / observadas, como por exemplo, presença de lençol freático, ocorrência de rocha, etc., e parâmetros de resistência mecânica / cisalhamento dos materiais constituintes dos taludes deverão ser formulados os modelos geotécnicos para as análises de estabilidade dos taludes de escavação (corte) para a implantação das canalizações e dos taludes de corte e aterro em segmentos problemáticos do ponto de vista geológico-geotécnico para a implantação da via.

→ Fundações dos aterros e canalizações:

- ✓ Fundação dos Aterros: com base nos resultados das investigações geotécnicas/ ensaios, deverão ser desenvolvidos estudos com vistas à estabilidade dos maciços sobre solos compressíveis e formuladas alternativas de soluções para os problemas relativos não só à baixa capacidade de carga do solo de fundação para suportar a obra, mas também à compatibilidade de elevados recalques superficiais; as soluções alternativas deverão ter seus custos de implantação estimados.
- ✓ Canalizações: com base nos resultados das investigações geotécnicas/ ensaios, os estudos a serem realizados deverão compreender basicamente a avaliação/ verificação da resposta dos solos de fundação às solicitações das estruturas de canalização e o cálculo de recalques em camada de solo da fundação gerado pela sobrecarga das canalizações.

2.11. ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS:

É obrigação do contratado exercer a fiscalização da correta execução do projeto aprovado. Considerando a realização dos serviços tomando como base os valores contidos nas planilhas de custos anexas.

Deverão ser sistematizadas segundo a adoção prioritária dos seguintes procedimentos:

- Analisar e aprovar partes, etapas ou à totalidade dos serviços executados, em obediência ao previsto no projeto e na demais documentação pertinente;
- Verificar e aprovar eventuais acréscimos ou supressões de serviços ou materiais necessários ao perfeito cumprimento do objeto contratado;
- Acompanhar através de análise tecnológica das obras com base em amostragem dos ensaios, verificando, por outro lado, a procedência dos materiais e equipamentos e sua conformidade com as especificações.
- Elaboração das medições mensais - dos serviços e/ou projetos - conforme discriminado neste termo de referência, quando forem requisitados pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE solicitante efetivamente executados, devidamente justificadas, acompanhadas da memória de cálculo detalhada, a qual deverá ser entregue ao Departamento de Obras do respectivo Município, liberando o pagamento das notas fiscais e faturas emitidas;
- Relatório diário citando e comentando os serviços básicos executados em cada frente de trabalho, a equipe e equipamentos utilizados, seus acréscimos, reduções, condições meteorológicas e qualquer outro fato que tenha influência sobre a marcha de execução dos serviços, bem como, as decisões tomadas na condução dos serviços;

- Análise comparativa dos serviços executados e a executar de modo a manter permanentemente atualizadas as previsões globais, de quantidades, custos e prazos, identificando previamente prováveis ocorrências de desvios;
- Liberação da execução das concretagens das obras, com a conferência das ferragens e formas;
- Avaliação do desempenho da Empreiteira na execução das obras e serviços;
- Apresentar no relatório de acompanhamento um histórico das ocorrências e dos atendimentos relacionados aos transtornos causados pela obra;
- Acompanhamento da elaboração dos cadastros ("as Built"), em tempo real, da obra e de interferências;
- Acompanhar a implantação das medidas de proteção ambiental adotadas;
- Verificar o atendimento às diretrizes, normas, licenças, manuais, estudos e planos ambientais relativos ao empreendimento;
- Elaboração do Relatório Final das obras;

PLANO DE MOBILIDADE URBANA:

O Plano de Mobilidade Urbana é um instrumento norteador de planejamento de curto, médio e longo prazo que visa a melhoria da mobilidade urbana de sua cidade. É composto por um conjunto de objetivos e metas que buscam estratégias, recursos materiais e recursos humanos que se engajem para uma efetiva transformação local visando o desenvolvimento da cidade de modo a satisfazer as necessidades de seus residentes. Este instrumento deve ser construído a partir de uma relação essencial com o Plano Diretor da cidade, de modo a deixar claro o papel deste instrumento em relação ao desenvolvimento da cidade. Não obstante, é de fundamental importância a identificação de pontos interligados, tais como uso do solo que está diretamente relacionado a qualidade ambiental, local e regional.

A Política Nacional de Mobilidade Urbana – PNMU instituída pela Lei Federal nº 12.587, de 03 de janeiro de 2012, em seu art. 24, lista um conjunto de elementos a serem contemplados nos Planos de Mobilidade Urbana:

- Tradução, conforme o contexto e as especificidades de cada município, dos princípios, objetivos e diretrizes estabelecidos na PNMU;
- Serviços de transporte público coletivo;
- Circulação viária;
- Infraestruturas do sistema de mobilidade urbana;
- Acessibilidade para pessoas com deficiência e restrição de mobilidade;
- Integração dos modos de transporte público e destes com os privados e os não motorizados;
- Operação e o disciplinamento do transporte de carga na infraestrutura viária;
- Polos geradores de viagens;
- Áreas de estacionamentos públicos e privados, gratuitos ou onerosos;
- Áreas e os horários de acesso e circulação restrita ou controlada;
- Mecanismos e instrumentos de financiamento do transporte público coletivo e da infraestrutura de mobilidade urbana;

- Sistemática de avaliação, revisão e atualização periódica do Plano de Mobilidade Urbana em prazo não superior a dez anos.

Todavia, o conteúdo do Plano de Mobilidade Urbana não finda nos elementos acima identificados, pois existem outros requisitos que devem ser considerados tais como os contidos na já citada Lei em seus artigos 15 e 21.

Assim como qualquer instrumento de planejamento, este Plano deve conter uma identificação clara e transparente de seus objetivos, quais sejam: objetivos de curto, médio e longo prazo e ainda os meios financeiros e institucionais que assegurem a implantação e execução deste Plano, e ainda, deve ser levado em consideração a definição de metas que visem atender a universalização da oferta de transporte coletivo, devidamente monitoradas por indicadores preestabelecidos. Devendo também prever os mecanismos adotados pelo município para a garantia da participação social, participação está, que deve haver desde sua elaboração até as etapas de implantação, monitoramento e avaliação.

A elaboração do Plano de Mobilidade Urbana, visto se tratar de um assunto multidisciplinar que necessita dos serviços especializados das áreas de engenharia, geociências, arquitetura e urbanismo, aqui serão ofertados somente os trabalhos de orientação por consultoria, gerenciamento e pesquisa / levantamentos técnicos das áreas de Engenharia, Geociências, Arquitetura e Urbanismo.

2.12. DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES QUE DEVEM CONSTAR DOS SERVIÇOS:

2.12.1. PLANEJAMENTO:

2.12.1.1. Plano de trabalho:

O relatório deverá descrever a metodologia a ser utilizada durante toda a execução do trabalho, definição dos princípios, objetivos e atividades a serem desenvolvidas, com detalhamento de metas e etapas, prazos e as atividades das oficinas e reuniões necessárias para a implementação de atividades previstas. Deverá apresentar pormenorizadamente os procedimentos a serem adotados, os recursos humanos e materiais necessários. Deverão ser anexados ao relatório os possíveis formulários a serem utilizados e relacionados os dados secundários do município e suas fontes. Deverão constar ainda os procedimentos e indicadores para avaliação e controle da execução do restante do trabalho.

O Plano de Trabalho deverá detalhar, no mínimo, as seguintes etapas:

- Plano de Comunicação;
- Levantamentos: Inventários e Pesquisas
- Diagnóstico Físico e Comportamental;
- Prognóstico: Perspectivas e Possibilidades;
- Plano de Ação: Detalhamento Estratégico;
- Audiência Pública de apresentação do Plano de Mobilidade (de maneira geral);
- Plano de Mobilidade: Relatório Final e Minuta de Lei Deverá ser apresentado em sua metodologia, qual o formato que estas propostas poderão assumir no desenvolvimento do Plano e, no plano de trabalho, como elas serão desenvolvidas.

Os principais aspectos a serem abordados durante o desenvolvimento e consolidação do Plano Municipal de Mobilidade Urbana devem ser:

- Classificação, hierarquização do sistema viário e organização da circulação;
- Implantação e qualificação de calçadas e áreas de circulação a pé;
- Criação de condições adequadas à circulação de ciclistas;
- Análises técnicas e ações mais voltadas à oferta, cobertura e frequência dos atendimentos, qualificação das vias e equipamentos do transporte coletivo;
- Promoção da acessibilidade universal;
- Circulação viária em condições seguras e humanizadas;
- Promoção de acessibilidade, transporte coletivo e escolar para a área rural;
- Estruturação institucional.

2.12.2. PLANO DE MOBILIDADE

Trata-se da elaboração do plano de mobilidade, a partir das análises, diagnósticos e propostas de intervenção. Esta etapa consiste em:

2.12.2.1. Definição do Plano de Ação com apontamento das diretrizes gerais que nortearão a implementação de ações de mobilidade no município, contemplando:

- Diretrizes e instrumentos para a difusão dos conceitos de mobilidade;
- Diretrizes para avaliação dos impactos ambientais e urbanísticos dos sistemas de transporte;
- Diretrizes e normas gerais para o planejamento integrado da gestão urbana e de transporte;
- Diretrizes normas gerais e modelo para a participação da população no planejamento e acompanhamento da gestão do transporte;
- Diretrizes para a execução continuada dos instrumentos de planejamento;
- Diretrizes e meios para a acessibilidade universal no ambiente físico de circulação, e no serviço de transporte;
- Diretrizes e meios para a difusão dos conceitos de circulação em condições seguras e humanizadas;
- Diretrizes e modelo de gestão pública da política de mobilidade urbana.

2.12.2.2. Elaboração do Plano de Investimento com conjunto de propostas, contemplando:

- Classificação e hierarquização do sistema viário;
- Tratamento viário para transporte coletivo;
- Sistemas integrados de transporte coletivo;
- Sistemas estruturais de transporte coletivo de média capacidade;
- Modelo tarifário para o transporte coletivo urbano;
- Sistemática para avaliação permanente da qualidade do transporte coletivo e de indicadores de trânsito;

- Regulamentação da circulação do transporte de carga;
- Controle de demanda de tráfego urbano;
- Acessibilidade, transporte coletivo e escolar para a área rural;
- Implantação e qualificação de calçadas e áreas de circulação a pé;
- Criação de condições adequadas à circulação de bicicletas;
- Organização da circulação em áreas centrais e polos locais;
- Ações prioritárias e seu horizonte de implementação.

2.14.3. Sistematização dos relatórios produzidos nas etapas anteriores, constituindo o Plano de Mobilidade.

Apesar de não estarem aqui ofertados, os serviços necessários para a formulação de um Plano de Mobilidade contemplam, ainda, as seguintes atividades necessárias:

i. Preparação:

O primeiro passo é formar uma equipe de gestores e técnicos que vão trabalhar na obtenção de dados e informações para a criação do plano. Nesta etapa é preciso identificar os problemas, definindo prazos e delegando as responsabilidades de cada um. É importante que, desde o início, haja participação popular e a criação de comissões para gerir e acompanhar todo o processo.

ii. Definição de Escopo:

É preciso também que a cidade chegue a uma visão comum, que estimule o sentimento de pertencimento e identidade entre os envolvidos com o planejamento. A partir da seguinte pergunta: “Que tipo de cidade queremos para todos?” Serão definidos os objetivos a serem alcançados, definindo metas e prioridades.

iii. Procedimentos gerenciais

Neste ponto, é necessário buscar parcerias com entidades públicas e privadas para a construção do plano. Todos os custos, recursos humanos e materiais necessários devem ser dimensionados. É preciso formular ao menos um cronograma básico para direcionar as ações.

iv. Elaboração

Aqui se começa a colocar em mapas e levantamentos todas as informações obtidas e que contemple os principais aspectos a serem trabalhados no plano. Também é preciso apresentar diversos cenários e projeções, considerando impactos negativos e positivos. Só assim poderão ser discutidas possíveis soluções e o conjunto de medidas propostas. Seguindo ordem de prioridades, será então realizado um programa de ação que indique quais intervenções e medidas serão desenvolvidas.

Ao se chegar a um plano de mobilidade é preciso formular um documento e um projeto de lei para que seja avaliado pelo legislativo. É importante que o conteúdo seja claro e acessível para toda a sociedade.

Abaixo listamos os passos necessários na elaboração de um Plano de Mobilidade, não poderão ser esquecidos, também, os seguintes passos

– Aprovação:

É preciso que todos os pontos sejam revisados por colaboradores externos e experientes. Finalmente, o projeto deve ser apresentado publicamente, esclarecendo as propostas formuladas. Colocar o plano em forma de lei não é obrigatório, porém é recomendável para que seja cumprido mesmo com a mudança de gestão administrativa.

– Implementação:

As ações prioritárias devem finalmente ser implementadas, seguindo o programa estabelecido para que não caia em descrédito junto à população. Deve-se desenvolver e detalhar os projetos e estudos, além de acompanhar a implementação por meio de levantamentos e análise de dados. Indicadores de desempenho devem mensurar o antes, durante e depois do Plano de Mobilidade.

– Avaliação e revisão:

Por fim, deve-se avaliar se as ações implementadas estão surgindo efeito positivo ou negativo. É preciso considerar que as transformações urbanas não param e que, em pouco tempo, surgem novas tecnologias e métodos que podem ser aplicados.

Ademais, orienta-se que o Plano de Mobilidade Urbana é quesito para que a partir do ano de 2019, municípios com população superior a 20.000 habitantes consigam Captar Recursos e firmar convênios com outros entes federados.

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

3.1. DO LOCAL:

Os serviços serão executados em regra nas dependências da CONTRATADA, e abrangerá aos Municípios Consorciados Os serviços serão informadas previamente, de acordo com as demandas, através da emissão da Ordem de Serviço.

MUNICÍPIOS CONSORCIADOS DA AMESP:

MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AMESP
ANDRADAS
BANDEIRA DO SUL
BORDA DA MATA
BUENO BRANDÃO
CACHOEIRA DE MINAS
CAREAÇU
CARMO DA CACHOEIRA
CAMANDUCAIA
CAMPESTRE
CONGONHAL
CONCEIÇÃO DOS OUROS
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ESTIVA
INCONFIDENTES
IPUIUNA

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

3.1.2. Os serviços serão informados previamente, de acordo com as demandas, através da emissão da Ordem de Serviço.

3.2. DA EFETIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

3.2.1. O ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, apresentará as demandas para a CONTRATADA que irá elaborar, com base na Ata de Registro de Preços firmada, orçamento para cada situação demandada num prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, que aprovado pelo mesmo, será formalizado o contrato no qual o(s) orçamento(s) figurará(ão) como anexo(s).

3.2.2. Os serviços somente serão iniciados após a assinatura do respectivo contrato pelas partes e da emissão da Ordem de Serviços pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE data esta que será a base para a contagem dos prazos pactuados.

3.2.3. O orçamento apresentado conterá a discriminação de todos os serviços envolvidos bem como o prazo de seu desenvolvimento.

3.2.3.1. Nos prazos apresentados não estão inclusos os prazos relativos aos períodos necessários para pagamentos das taxas ou referentes a aprovações e licenciamentos pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados. Que serão adicionados aos prazos de desenvolvimento dos trabalhos proposto.

3.3. DOS PRAZOS:

3.3.1. A vigência da ata de registro de preço será de um ano contados de sua assinatura, de acordo com a Lei Federal de Licitações nº 8.666/93 (art. 15, § 3º, III).

3.3.2. Eventual contrato seguirá o disposto no art. 57 da Lei Federal nº 8.666/93, podendo ser prorrogado, até o limite de 48 (quarenta e oito) meses, nos termos previsto no art. 57, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666/93.

3.2.3. A empresa CONTRATADA deverá iniciar os serviços em até 10 (dez) dias úteis após o recebimento da referida Ordem de Serviços.

4. CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

4.1. A empresa CONTRATADA deverá iniciar os serviços em até 10 (dez) dias úteis após o recebimento da Ordem de Serviços;

4.2. A demanda se dará em conformidade com o juízo de oportunidade e conveniência do órgão solicitante, mediante a expedição de Ordem de Serviços.

4.3. Os locais da execução dos serviços serão determinados e comunicados a CONTRATADA por Servidor designado do Departamento de Obras do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE;

4.4. A execução e qualidade dos serviços, bem como as horas trabalhadas pelos Profissionais necessários requisitados, serão acompanhados e fiscalizados por servidores devidamente designados pelo Departamento de Obras de cada Município;

4.5. Os prazos para entrega de trabalhos serão controlados e definidos pelo Departamento de Planejamento ou de Obras ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, em reunião com o Representante Legal da empresa CONTRATADA, ouvido - sempre - o prestador de serviços, analisando-se caso a caso, de acordo com o nível de complexidade e as condições determinantes das tarefas. Após a definição dos prazos, sua inobservância acarretará as sanções administrativas de que tratam a Lei, o Edital e o Contrato.

4.6. O registro das horas diárias "TRABALHADAS" pelos Profissionais necessários requisitados, quando estes estiverem à disposição do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, no caso de consultorias, assessorias, visitas, vistorias, reuniões, será feito pela CONTRATADA em planilha, devendo esta ser entregue pela CONTRATADA, após o FECHAMENTO final da medição das horas trabalhadas dentro do mês, em que originou a prestação dos serviços, para conferência e aprovação por parte da fiscalização do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

4.7. Após a conferência e aprovação por parte da fiscalização do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE das horas trabalhadas a CONTRATADA será comunicada pela CONTRATANTE de que poderá emitir a nota fiscal correspondente ao mês, em que originou a prestação dos serviços.

4.8. Será de responsabilidade da CONTRATADA, as despesas com manutenção de equipamentos, mão de obra, encargos trabalhistas, demais tributos, alimentação e outras despesas inerentes à prestação dos serviços;

4.9. Havendo paralisação dos serviços por parte da CONTRATADA à mesma deverá imediatamente comunicar o Departamento de Obras do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e justificar a paralisação;

4.9. A presença da fiscalização do Departamento de Obras do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, não elimina e nem diminui a responsabilidade da CONTRATADA para com suas obrigações contratuais e exigências demandadas;

4.10. A CONTRATADA não poderá ceder ou transferir a terceiros, os direitos e obrigações decorrentes do Contrato;

4.11. Sem prejuízo do disposto no item 4.5. o não atendimento dos prazos individuais, seja por produtividade abaixo da expectativa da mão de obra, seja por serviço não realizado a contento,

ensejará a substituição dos empregados disponibilizados, sem prejuízo das penalidades previstas em contrato, inclusive multas.

4.12. Os serviços a serem executados, objetos da presente contratação, deverão obedecer rigorosamente às normas abaixo, entre outras a serem indicadas especificamente para cada serviço, a critério exclusivo do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e da FISCALIZAÇÃO:

- a) às normas e especificações constantes deste documento;
- b) às normas da ABNT;
- c) às disposições legais constantes da legislação pertinente;
- d) às prescrições e recomendações de fabricantes dos produtos;
- e) às normas internacionais consagradas, na falta das normas da ABNT;

4.13. Possíveis indefinições, omissões, falhas ou incorreções das especificações e termos ora fornecidos não poderão, em nenhuma hipótese, constituir pretexto para a CONTRATADA cobrar serviços extras ou alterar a composição de seus preços unitários. Considerar-se-á, inapelavelmente, a CONTRATADA como **altamente especializada** nos serviços objeto da contratação, o que significa que deverão ser computados, nos preços unitários ou no BDI propostos, todos os custos diretos e indiretos, treinamentos, reciclagens, tributos, tarifas, encargos sociais etc., necessários à completa e correta execução dos serviços. Não será admitida reivindicação de alteração dos preços unitários ou global sob alegações tais como dados incompletos ou insuficientemente detalhados, quantitativos incorretos, dificuldades em entrega de serviços especificados no prazo, entre outros.

4.14. O(s) representante(s) do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e toda pessoa autorizada pelo mesmo terá(ão) livre acesso a todos os locais onde estejam sendo realizados os trabalhos, relacionados com o objeto da licitação, inclusive, mediante prévia autorização de representante da CONTRATADA, nas dependências de sua empresa ou de terceiros.

4.15. A CONTRATADA interromperá total ou parcialmente a execução dos serviços, mediante comunicação da FISCALIZAÇÃO, sempre que:

- a) assim estiver previsto e determinado no Instrumento Convocatório ou no Contrato;
- b) for necessário para execução correta e fiel dos trabalhos, nos termos do Instrumento convocatório e de acordo com as presentes especificações;
- c) houver alguma falta cometida pela CONTRATADA, desde que esta, a juízo do representante do ÓRGÃO PARTICIPANTE- sempre justificado, possa comprometer a qualidade dos trabalhos subsequentes; e
- d) O representante do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE assim o determinar ou autorizar formalmente, sempre justificado formalmente.

4.16. As normas de segurança constantes destas especificações não desobrigam a CONTRATADA do cumprimento de outras disposições legais, federais, estaduais, distritais ou municipais pertinentes, sendo de sua inteira responsabilidade os processos, ações ou reclamações movidas por pessoas físicas ou jurídicas em decorrência de negligência nas

precauções exigidas no trabalho ou da utilização de materiais inadequados na execução dos serviços.

4.17. Os projetos/serviços serão obrigatoriamente entregues em 1 (uma) via impressa assinada e 1 (uma) via em arquivo digital (na extensão “.pdf”), acompanhadas dos devidos registros dos serviços realizados nos respectivos Conselhos Profissionais, ou seja, das devidas A.R.T.- Anotação de Responsabilidade Técnica (CREA) ou RRT- Registro de Responsabilidade Técnica (CAU). Quando formalmente solicitado pelo do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, serão entregues os arquivos dos trabalhos desenvolvidos (nas extensões das plataformas dos softwares em que foram desenvolvidos (Exemplo: “.docx”, “.xlsx”, “.dwg”, “.ifc”, “.rvt” entre outros.).

4.18. Os serviços de cópias e plotagem componentes da planilha orçamentária somente poderão ser solicitados para os serviços/projetos contratados, não podendo ser realizadas para quaisquer outras situações. Estes serviços serão cobrados conforme estabelecido na planilha de preços anexa.

5. DAS OBRIGAÇÕES DA PROPONENTE VENCEDORA:

5.1. Para fins do estabelecimento das obrigações básicas da CONTRATADA, esta se compromete a:

5.1.1. Cumprir fielmente a Ata de Registro de Preços, bem como o Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas e executar o objeto desta Ata, em total conformidade com as descrições técnicas do Termo de Referência, do Edital e seus anexos.

5.1.2. Providenciar a aprovação, pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados - que deverão ser pagos com base na planilha de preços anexa relativo as horas técnicas empenhadas, deslocamentos e diárias realizados - e as devidas anotações e registros de responsabilidade técnica junto aos órgãos competentes. Todas as taxas e aprovação de projetos e licenciamentos de qualquer natureza serão de responsabilidade do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

5.1.3. Arcar com todas as despesas necessárias à consecução do objeto contratado – **com exceção de taxas de aprovação de projetos, licenciamentos de qualquer natureza e vias extras dos trabalhos/projetos** – sejam diretas ou indiretas, notadamente, encargos trabalhistas, fiscais, previdenciários, comerciais, embalagens, fretes, tarifas, seguros, descarga, transporte, material, mão-de-obra, maquinários, equipamentos, ferramentas, insumos necessários, responsabilidade civil e demais despesas incidentes ou que venham a incidir sobre a obra resultante deste contrato, bem como os riscos atinentes à atividade.

5.1.4. Indenizar terceiros e a Administração por todo e qualquer prejuízo ou dano, decorrentes de dolo ou culpa, durante a execução do contrato, ou após o seu término, em conformidade com o artigo 70 da Lei Federal nº. 8.666/93.

5.1.5. Fornecer toda a mão-de-obra, especificações técnicas, ferramentas, equipamentos e maquinários necessários à perfeita execução dos serviços de que trata o presente contrato.

5.1.6. Atribuir os serviços a profissionais legalmente habilitados e idôneos.

5.1.7. Indicar por escrito, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, profissional tecnicamente habilitado, responsável direto pela execução do(s) serviço(s), com a respectiva A.R.T. (Anotação

de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica), juntamente com os dados de identificação de seu preposto, nos termos do artigo 68 da Lei Federal nº 8.666/93.

5.1.8. A CONTRATADA não poderá substituir os membros da equipe técnica, salvo mediante prévia concordância do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, apresentando para tal fim, o acervo do novo técnico a ser incluído na equipe, que deverá ser igual ou superior ao anterior.

5.1.9. Manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, durante toda a execução do contrato e em compatibilidade com as obrigações assumidas.

5.1.10. Responder pela qualidade, quantidade, perfeição, segurança e demais características dos serviços, bem como a observação às normas técnicas.

5.1.11. Assumir perante do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE a responsabilidade por todos os serviços realizados.

5.1.12. Substituir qualquer material e/ou serviço, quando em desacordo com as respectivas especificações. Atualizações de projetos, planilhas orçamentárias ou cronogramas após entregues serão remunerados à parte com base na planilha de custos anexa exceto quando houver erro/falha de responsabilidade da LICITANTE VENCEDORA.

5.1.13. Efetuar o registro dos serviços nos devidos conselhos profissionais - CREA e/ou CAU, em observância ao disposto nas Leis Federais nº 6.496 - de 2 de setembro de 1979 - e nº 12.378 - de 31 de dezembro de 2010 - bem como dos demais dispositivos normativos.

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

5.1.15. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

5.1.16. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

5.1.18. Resguardar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

5.1.19. Responsabilizar-se pelo Controle de Qualidade dos Serviços executados.

5.1.20. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, acatando as orientações e decisões do preposto indicado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, desde que devidamente justificadas.

6. DAS OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO PARTICIPANTE:

6.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa proponente vencedora.

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

6.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a execução dos serviços.

6.4. Zelar pela boa qualidade do fornecimento, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

6.5. Indicar funcionário da área técnica para identificar a demanda dos serviços do Município e encaminhar à empresa proponente vencedora através de reuniões e/ou emissão de ordem de serviço.

6.6. Indicar funcionário da área técnica para acompanhar e receber os serviços executados.

6.7. Verificar se os serviços prestados pela empresa proponente vencedora estão em conformidade com as especificações técnicas e funcionalidades constantes deste termo podendo sustar, recusar, mandar fazer ou desfazer qualquer fornecimento que esteja em desacordo com as especificações técnicas descritas neste termo.

6.8. Receber os serviços contratados e lavrar Termo de Recebimento Provisório. Se o objeto contratado não estiver de acordo com as especificações, rejeitá-lo-á no todo ou em parte. Do contrário, após a análise de compatibilidade entre o contratado e o efetivamente entregue, será lavrado o Termo de Recebimento Definitivo e o referente Atestado de Capacidade Técnica.

6.9. Providenciar, às suas custas, o pagamento das devidas taxas referentes a aprovações ou licenciamentos pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados.

6.10. Indicar o gestor responsável pela fiscalização e acompanhamento do contrato, bem como pela execução dos serviços.

7. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

7.1. Registro ou Inscrição no Conselho Profissional competente, ou seja, no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU, da licitante e de seu(s) responsável(is) técnico(s).

7.2. Comprovação da **capacidade técnico-operacional**, por meio de atestado(s) de capacidade técnica-operacional, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a empresa executou serviço(s) com característica(s) semelhante(s)/similar(es) ao objeto ora licitado. O(s) atestado(s) de capacidade técnico-operacional deverá(ão) comprovar a execução dos itens de maior relevância abaixo listados, conforme da Súmula 263 do TCU:

- LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO GEORREFERENCIADO;
- LEVANTAMENTO CADASTRAL / "AS BUILT";
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE OBRAS NOVAS;
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMAS E/OU AMPLIAÇÕES;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE URBANA;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E DE FUNDAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS;
- PROJETO DE RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (CONCRETO/METÁLICA);
- PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SPDA;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS;
- PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS;

- PROJETO DE TERRAPLENAGEM;
- PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETO DE SINALIZAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETOS DE OBRA DE ARTE (PONTES);
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE ESTRADAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL POR TRAVESSIAS (TUBULAR / ADUELAS);
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE EDIFICAÇÕES;
- RELATÓRIO DE CIRCULAÇÃO E IMPACTO DE TRÂNSITO;
- PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS;
- CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO;
- MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO.
- LAUDOS TÉCNICOS DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS;
- LAUDOS TÉCNICOS DIVERSOS

7.3. Comprovação de **capacidade técnico-profissional**, por meio de atestado(s) emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado(s) no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia), acompanhado(s) de Certidão(ões) de Acervo Técnico - CAT, comprovando que o(s) Responsável(is) Técnico(s) executou(aram) serviço(s) com característica(s) semelhante(s)/similar(es) ao objeto ora licitado. O(s) atestado(s) de capacidade técnico-profissional deverá(ão) comprovar a execução dos itens de maior relevância a seguir relacionados, conforme inciso I, do § 1º do art. 30, da Lei Federal nº 8.666/93:

- LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO GEORREFERENCIADO;
- LEVANTAMENTO CADASTRAL / "AS BUILT";
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE OBRAS NOVAS;
- PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMAS E/OU AMPLIAÇÕES;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE URBANA;
- PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E DE FUNDAÇÕES;
- PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS;
- PROJETO DE RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (CONCRETO/METÁLICA);
- PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SPDA;
- PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS;
- PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS;
- PROJETO DE TERRAPLENAGEM;
- PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETO DE SINALIZAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
- PROJETOS DE OBRA DE ARTE (PONTES);
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANAS;
- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE ESTRADAS;

- PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL POR TRAVESSIAS (TUBULAR / ADUELAS);
- SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA (PAVIMENTAÇÃO E EDIFICAÇÕES);
- PLANO DE MOBILIDADE URBANA;
- RELATÓRIO DE CIRCULAÇÃO E IMPACTO DE TRÂNSITO;
- PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS;
- CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO;
- MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO.
- ESTUDOS HIDROLÓGICOS E DIMENSIONAMENTO DOS DISPOSITIVOS HIDRÁULICOS E PROJETOS DE BARRAGENS – NOVAS OU AMPLIAÇÃO;
- PROCESSOS DE OUTORGA DE DIREITO DE USO DE ÁGUA ;
- PROJETO PARA INTERVENÇÃO AMBIENTAL;
- LAUDOS TÉCNICOS DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS;
- MOBILIDADE URBANA - ELABORAÇÃO PLANO MUNICIPAL DE MOBILIDADE
- LAUDOS TÉCNICOS DIVERSOS

7.4. Relativamente às comprovações exigidas neste subitem, apresentar toda a documentação respectiva e em havendo data de validade em quaisquer documentos, estes deverão estar válidos na data de sua apresentação.

7.5. A(s) certidão(ões) e/ou atestado(s) apresentado(s) deverá(ão) conter as seguintes informações básicas:

- Nome do contratado e do contratante;
- Identificação do objeto do contrato (tipo ou natureza do serviço);
- Localização do serviço;
- Serviços executados (discriminação e quantidades).

7.6. O(s) atestado(s) ou certidão(ões) que não atender(em) as características citadas nas condições acima, não serão considerados pela Comissão de Licitação.

7.7. Indicação do pessoal técnico, adequado e disponível para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, contendo no mínimo: (01) um Engenheiro e/ou Arquiteto e Urbanista como Responsável Técnico.

7.8. Declaração da licitante, elaborada em papel timbrado e subscrita por seu representante legal, de disponibilidade para a execução dos trabalhos dos seguintes profissionais: Arquiteto e Urbanista, Engenheiro Civil, Engenheiro Civil Especialista Trânsito/Tráfego, Engenheiro Mecânico, Engenheiro Eletricista, Engenheiro Ambiental, Engenheiro Geólogo ou Geólogo e Geógrafo – em quantidade adequada para suprir a demanda quando solicitada.

7.9. A comprovação do profissional do quadro técnico da licitante também poderá ser feita por meio de cópia da carteira de trabalho, contrato social do licitante, contrato de prestação de serviços, ou, ainda, de declaração de contratação futura do profissional detentor de atestado de

capacidade técnica, desde que acompanhada de anuência deste, conforme jurisprudência do TCU.

7.10. Nos termos do § 10º do art. 30 da Lei 8.666/93, os profissionais indicados pela licitante deverão participar dos serviços objeto da licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pelo ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

8. DO VALOR:

8.1. O valor de referência para a execução dos serviços objeto desta licitação aproximadamente é de **R\$46.931.011,20 (quarenta e seis milhões novecentos e trinta e um mil e onze reais e vinte centavos)**, que representa o total dos itens descritos e constantes na planilha de orçamento que integra o presente Edital.

9. DA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS:

9.1. As medições deverão ser realizadas conforme andamento dos serviços, de acordo com o cronograma físico-financeiro estabelecido na contratação destes (devidamente aprovado e assinado pelas partes) e com a ordem de serviço ou de fornecimento recebida pela CONTRATANTE e critério do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, devendo ser aferidas por funcionário a ser indicado por este.

9.2. Caberá, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, no prazo de **5 (cinco) dias** contados a partir da data de recebimento de qualquer fatura, se pronunciar – justificadamente – sobre o seu aceite ou verificação de irregularidades, e os pagamentos serão processados em até no máximo **30 (trinta) dias** após a emissão da Nota Fiscal emitida diretamente em favor do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, solicitante do serviço.

9.3. Se a fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE do prazo estabelecido anteriormente para se pronunciar sobre o aceite da fatura corrigida.

9.4. Os serviços serão pagos de acordo com o valor previsto na Planilha de Orçamento, composto dos valores pertinentes aos **Serviços executados**, de acordo com os Preços Unitários da Planilha de Orçamento anexa.

10. RELATÓRIOS, LAUDOS, ANÁLISES, AVALIAÇÕES E PARECERES TÉCNICOS E APROVAÇÕES DE PROJETOS:

A CONTRATADA prestará, quando demandado, assessoria junto ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, por meio da participação em reuniões visando agilizar o andamento dos processos para:

- a) elaboração e/ou aprovação de projetos;
- b) elaboração de documentos técnicos:
 - b.1) relatórios;
 - b.2) laudos;
 - b.3) pareceres;

b.4) análises;

c) e avaliações;

Para a realização destes serviços, os valores a serem cobrados pela empresa CONTRATADA estarão contidos nas planilhas de custos anexas e conforme o abaixo disposto:

I. Horários de execução:

Os trabalhos serão realizados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por valor de hora homem de serviço efetivamente prestado no que tange a aprovação de projetos, e a elaboração de: relatórios, laudos, projetos, análises, avaliações e pareceres técnicos, bem como do deslocamento correspondente quando os trabalhos ocorrerem fora da sede da CONTRATADA.

II. Modo de execução:

O serviço de consultoria será prestado por equipe de profissionais especializados, com experiência em seus respectivos ramos, que serão convocados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por hora homem de serviço e /ou projeto efetivamente prestado.

Os serviços poderão ser prestados nas dependências do Município (visitas, inspeções, reuniões) ou nas dependências da CONTRATADA (concepção e elaboração de projetos, relatórios, laudos, análises, avaliações, projetos, pareceres técnicos).

A CONTRATADA poderá subcontratar os serviços de consultoria sendo que os nomes dos profissionais, acompanhados dos respectivos curriculum vitae dos consultores, deverão ser submetidos à prévia análise e aprovação da FISCALIZAÇÃO para confirmação da qualificação profissional exigida.

A convocação de cada profissional será formalizada pela FISCALIZAÇÃO em função da demanda do Município, devendo a CONTRATADA mobilizar o respectivo profissional no prazo máximo de 10 (dez) dias ÚTEIS, a partir de sua convocação formal.

III. Qualificação mínima exigida:

A qualificação dos profissionais será de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência com experiência como Pleno e Sênior, podendo os profissionais terem pós-graduação e/ou possuir grau de mestre e/ou possuir grau de doutor no respectivo ramo de atuação, ressalvada a análise prévia e aprovação dos profissionais pela FISCALIZAÇÃO.

Os profissionais indicados pela CONTRATADA deverão estar capacitados para os trabalhos solicitados com experiência comprovada em seus respectivos ramos de atuação. Para cada serviço solicitado a FISCALIZAÇÃO promoverá análise da capacitação dos consultores indicados, conforme as exigências específicas de cada trabalho.

11. DOS RELATÓRIOS:

A CONTRATADA deverá apresentar ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, junto com a medição ou quando solicitado mediante ofício apazado, para cada serviço em desenvolvimento, relatório - quando for o caso - contendo:

- a) Quantidade de horas trabalhadas, por profissional;
- b) Quantidade e formato de pranchas elaboradas;
- c) Deslocamentos realizados – quantidade e quilometragem.

12. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.

A Planilha Orçamentária encontra-se em formato Excel, sendo anexa ao Termo de Referência e Edital, utilizando as seguintes bases de preços:

SINAPI AGO/2022; SETOP JUN/2022; SUDECAPJUN/2022; PREFEITURA DE SÃO PAULO JAN/2022; IOPES ABR/2022 e SANEPAR DEZ/2021.

NOTAS GERAIS:

1. A composição solicitada de pessoal quanto a Arquitetos e Urbanistas e a Engenheiros das diversas modalidades e de quaisquer especialidades deverá se dar da seguinte forma:

- 1 (um) engenheiro / arquiteto Sênior e 1 (um) engenheiro/arquiteto Pleno.

2. Os valores de horas de profissionais, de deslocamentos por Km rodado e de diárias - constantes nas tabelas nº 4 e nº 5 - deverão ser utilizadas somente para os serviços de elaboração de relatórios, laudos técnicos, avaliações, visitas técnicas, assessoria técnica, vistoria técnica, pareceres, análises técnicas, participação em reuniões e confecção de projetos não contemplados nas tabelas elencadas anteriormente, com prazos ajustados entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a CONTRATADA;

3. Os valores de impressões, plotagens e encadernações - constantes nas tabelas nº 7 - deverão ser utilizadas somente para vias extras dos serviços de elaboração de relatórios, laudos técnicos, avaliações, visitas técnicas, assessoria técnica, vistoria técnica, pareceres, análises técnicas, atas de reuniões e confecção de projetos e serviços realizados por meio de contratos advindos desta Ata de Registro de Preços, com prazos ajustados entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a CONTRATADA;

4. A tabela de nº 8 dos serviços de topografia, são referentes a lotes urbanos limpos e poderão ser usados somente para o desenvolvimento dos projetos pela CONTRATADA. Para outros serviços de topografia, que não se enquadrem na situação de lotes urbanos limpos, será composição de Horas Técnicas Empenhas, Diárias e Deslocamentos, conforme Planilha Orçamentária Anexa.

5. Os prazos médios – em dias úteis – constantes nas tabelas de nº 8 a nº 12 foram determinados utilizando-se como referência o estabelecido e publicado no Edital de Credenciamento nº 011/2019 do CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DO MÉDIO VALE DO ITAJAÍ - CIMVI, pessoa jurídica de direito público, na forma de associação pública nos termos da Lei nº 11.107/05, inscrito no CNPJ sob nº 03.111.139/0001-09, com sede na Rua Tupiniquim, nº 1.070, no Município de Timbó, Estado de Santa Catarina;

6. Definições da qualificação do nível dos profissionais da Engenharia e Arquitetura por experiência:

Engenheiro ou Arquiteto	Experiência (anos)	Formação	Responsabilidade
Trainee	< 2,5	Recém-Graduado	<ul style="list-style-type: none"> TAREFAS DE PEQUENA OU MÉDIA COMPLEXIDADE EM ÁREA(S) ESPECÍFICA(S). ELABORA PROJETOS (SOB SUPERVISÃO).
Júnior (JR)	2,5 a 5	Recém-Graduado	<ul style="list-style-type: none"> FUNÇÕES DE PROCEDIMENTOS SIMPLES OU QUE NÃO EXIGEM PROFUNDO CONHECIMENTO EM UM RAMO DE ATUAÇÃO.
Pleno (PL) ou Intermediário	6 a 9	Pós-Graduado	<ul style="list-style-type: none"> ATIVIDADES ESPECÍFICAS, QUE EXIGEM PROFUNDO CONHECIMENTO. TOMA DECISÕES ENDOSSADAS POR UM SUPERIOR.
Sênior (SR)	10 a 15	Pós-Graduado e Gestor	<ul style="list-style-type: none"> TOMA DECISÕES. AGE DE FORMA AUTÔNOMA, COM BASE NO CONHECIMENTO E EXPERIÊNCIAS ADQUIRIDOS AO LONGO DA CARREIRA. GERE PESSOAS E PROJETOS.
Master (MA)	> 15	Pós-Graduado, Gestor e Certificações	<ul style="list-style-type: none"> ATUA FORA DO PROCESSO DE SUPERVISÃO OU POR DEMANDAS. GERE PROJETOS E NEGÓCIOS. POSSUI AUTONOMIA PLENA.

13. JUSTIFICATIVA.

Quanto às empresas Reunidas em Consórcio:

Quanto à vedação à participação de empresas em consórcio, na leitura do disposto no art. 33 da Lei Federal 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 LOTE ÚNICO por se tratar de uma solução composta, ou seja, não há como funcionar sem estar integrados os diversos serviços, pelas características de soluções desta natureza.

Dada a peculiaridade dos serviços, 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 valor estimado da contratação.

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 07 de outubro de 2022.

Consultora Técnica
MELLISSA R. MARTINS
Arquiteta e Urbanista
CAU: 162.154-8

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 ao ÓRGÃO PARTICIPANTE
CONTRATANTE, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe,
os itens relacionados abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR GLOBAL R\$
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.	

Validade da Proposta: 60 dias

OBSERVAÇÃO:

AO FORMULAR A PROPOSTA, A EMPRESA LICITANTE, DEVERÁ, OBRIGATORIAMENTE, APRESENTAR TODAS AS PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS CONFORME LAYOUT CONSTANTE DO ANEXO VIII – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.

Pouso Alegre/MGde de 2022.

(Nome e assinatura do representante legal da licitante)

RG nº.....

Cargo:

ANEXO IV**MODELO - DECLARAÇÃO**

....., inscrita no CNPJ/MF 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 nº 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 ().

Pouso Alegre/MG.....de de 2022.

(local e data)

.....
(representante legal)

(Obs.: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

ANEXO V**MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS****PROCESSO Nº 94/2022****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: ÓRGÃOS PARTICIPANTES: Município de ANDRADAS – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça Vinte e Dois de Fevereiro s/nº, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.884.412/0001-34, representado pela Prefeita Municipal, Margot Navarro Graziani Pioli, brasileira, casada, psicóloga, portadora do CPF nº 271.764.526-87; **Município de BANDEIRA DO SUL – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Afonso Dias Araújo nº 305, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.175.794/0001-90, representado pelo Prefeito Municipal, Edervan Leandro de Freitas, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 972.797.576-34; **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 CAMPESTRE – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Coronel José Custódio, nº 84, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 01.631.604/0001-07, representado pelo Prefeito Municipal, Marco Antônio Messias Franco, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 623.401.666-91; **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 17.935396/0001-61, 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 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, Adauto 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 Prefeita 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, nº 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 Pocai 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 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 **ÓRGÃO GERENCADOR / ÓRGÃO PARTICIPANTE**, e, de outro lado, a empresa, pessoa jurídica de direito privado, sediada na, 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 **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** para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA**, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.

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 CONTRATANTE** 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 **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, desde que ocorra motivo justificado e aceito.

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 PARTICIPANTE CONTRATANTE** a todo e qualquer tempo, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, mediante simples aviso, observada a legislação pertinente.

3.4. A ata de Registro de Preços terá validade de **12 (doze) meses**, a contar da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada no tocante aos prazos de execução, conclusão e entrega do objeto na ocorrência de hipóteses previstas no § 1º e incisos do art. 57 da Lei Federal de 8.666/93 e alterações.

3.5. Os contratos decorrentes de licitação terão sua vigência conforme as disposições contidas no art. 57 da Lei Federal nº 8.666/93.

3.6. 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 dobro do quantitativo de cada item registrado para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem.

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR, MEDIÇÕES E PAGAMENTOS:

4.1. DO VALOR:

4.1.1. O valor de referência para a execução dos serviços objeto do Termo de Referência é de **R\$.....** (.....), que representa o total dos serviços de locação constantes dos itens descritos que integra a presente Ata de Registro de Preços.

4.2. DA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

4.2.1. As medições deverão ser realizadas conforme andamento dos serviços, de acordo com o cronograma físico-financeiro estabelecido na contratação destes (devidamente aprovado e assinado pelas partes) e com a ordem de serviço ou de fornecimento recebida pela **CONTRATANTE** e critério do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, devendo ser aferidas por funcionário a ser indicado por este.

4.2.2. Caberá, ao **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, no prazo de **05 (cinco) dias** contados a partir da data de recebimento de qualquer fatura, se pronunciar – justificadamente –

sobre o seu aceite ou verificação de irregularidades, e os pagamentos serão processados em até no máximo **30 (trinta) dias** após a emissão da Nota Fiscal emitida diretamente em favor do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, solicitante do serviço.

4.2.3. Se a fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** do prazo estabelecido anteriormente para se pronunciar sobre o aceite da fatura corrigida.

4.2.4. Os serviços serão pagos de acordo com o valor previsto na Planilha de Orçamento, composto dos valores pertinentes aos **Serviços executados**, de acordo com os Preços Unitários da Planilha de Orçamento anexa.

4.3. DO PAGAMENTO

4.3.1. Os pagamentos serão efetuados em até no máximo 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento e concluída a etapa prevista, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela CONTRATADA.

4.3.2. O **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** pagará à Licitante pelos serviços contratados e executados, os preços integrantes da proposta aprovada, ressalvada a incidência de revisão ou reajustamento conforme disposição legal. Fica expressamente estabelecido que nos preços propostos estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a execução do(s) serviço(s), de acordo com as condições previstas nas Especificações e nas Normas indicadas neste Edital e demais documentos da licitação, constituindo assim sua única remuneração pelos trabalhos contratados e executados.

4.3.3. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN, obedecerá a legislação do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**.

4.3.4. A Nota Fiscal deverá ser encaminhada ao **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** em 03 (três) vias, devendo a referida nota ser anexada ao boletim de medição mensal devidamente aprovado pela fiscalização do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, a qual deverá ser vista pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

4.3.5. As Notas Fiscais ou Faturas emitidas pela CONTRATADA, deverão consignar no campo de identificação do destinatário os números da Ordem de Serviços e estar em conformidade com o cronograma estabelecido entre as partes.

4.3.6. 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.

4.3.7. A despesa referente à execução dos serviços, objeto da presente licitação, será empenhada na dotação orçamentária do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** signatário das Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS, ATUALIZAÇÃO FINANCEIRA E ENCARGOS.

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

5.2. 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.

5.3. Os preços propostos serão fixos e irrevogáveis pelo período de 01 (um) ano.

5.4. Os preços serão reajustados anualmente, após um período de doze meses, em conformidade com a variação do IPCA - Índice de Preços ao Consumidor Amplo, calculado e divulgado pelo IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, considerando a data de apresentação da proposta.

5.5. 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 princípio, 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 GERENCIADOR para a justa remuneração dos serviços poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico - financeiro inicial do contrato.

5.6. 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 GERENCIADOR, de modo a manter as condições essenciais de continuidade do vínculo contratual.

5.7. 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 saldar a totalidade dos custos contratuais em virtude de ocorrência de fato excepcional.

5.8. 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.

5.9. 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.

5.10. 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.

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

5.12. 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 e do novo **acordo ou convenção coletiva** que fundamenta a repactuação.

5.13. Fica facultado 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.

5.14. 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.

5.15. 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.

5.16. 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.

5.17. 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.

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

5.19. 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.

CLÁUSULA SEXTA – DOS RELATÓRIOS, LAUDOS, ANÁLISES, AVALIAÇÕES E PARECERES TÉCNICOS, ELABORAÇÃO E APROVAÇÕES DE PROJETOS.

6.1. A CONTRATADA prestará, quando demandado, assessoria junto ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, por meio da participação em reuniões visando agilizar o andamento dos processos para:

- a) elaboração e/ou aprovação de projetos;
- b) elaboração de documentos técnicos:
 - b.1) relatórios;
 - b.2) laudos;
 - b.3) pareceres;
 - b.4) análises;
- c) e avaliações.

6.2. Para a realização destes serviços, o valor a ser cobrado pela empresa DETENTORA estará contido nas planilhas de custos e conforme o abaixo disposto:

6.2.1. Horários de execução: Os trabalhos serão realizados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por valor de hora homem de serviço efetivamente prestado no que tange a aprovação de projetos, e a elaboração de: relatórios, laudos, projetos, análises, avaliações e pareceres técnicos, bem como do deslocamento correspondente quando os trabalhos ocorrerem fora da sede da CONTRATADA.

6.2.2. Modo de execução: O serviço de consultoria será prestado por equipe de profissionais especializados, com experiência em seus respectivos ramos, que serão convocados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por hora homem de serviço e /ou projeto efetivamente prestado.

6.3. Os serviços poderão ser prestados nas dependências do Município (visitas, inspeções, reuniões) ou nas dependências da CONTRATADA (concepção e elaboração de projetos, relatórios, laudos, análises, avaliações, projetos, pareceres técnicos).

6.4. A CONTRATADA poderá subcontratar os serviços de consultoria sendo que os nomes dos profissionais, acompanhados dos respectivos curriculum vitae dos consultores, deverão ser submetidos à prévia análise e aprovação da FISCALIZAÇÃO para confirmação da qualificação profissional exigida.

6.5. A convocação de cada profissional será formalizada pela FISCALIZAÇÃO em função da demanda do Município, devendo a CONTRATADA mobilizar o respectivo profissional no prazo máximo de 10 (dez) dias ÚTEIS, a partir de sua convocação formal.

6.6. A qualificação dos profissionais será de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência com experiência como Pleno e Sênior, podendo os profissionais terem pós-graduação e/ou possuir grau de mestre e/ou possuir grau de doutor no respectivo ramo de atuação, ressalvada a análise prévia e aprovação dos profissionais pela FISCALIZAÇÃO.

6.7. Os profissionais indicados pela CONTRATADA deverão estar capacitados para os trabalhos solicitados com experiência comprovada em seus respectivos ramos de atuação. Para cada serviço solicitado a FISCALIZAÇÃO promoverá análise da capacitação dos consultores indicados, conforme as exigências específicas de cada trabalho.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA CONTRATAÇÃO E DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

7.1. As obrigações decorrentes da aquisição dos objetos constantes do registro de preços, a serem firmadas entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a DETENTORA poderão ser formalizadas através de contrato, observando-se as condições estabelecidas no Edital, seus anexos e na legislação vigente.

7.2. 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.

7.3. Observados os critérios e condições estabelecidos no Edital, o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** 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.

7.4. 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.

7.5. O objeto desta Ata de Registro de Preços deve ser executado diretamente pela DETENTORA,

não podendo ser subempreitado, cedido ou sublocado, 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.

7.6. Os serviços serão executados conforme demanda, de acordo com a necessidade do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DO ORGÃO PARTICIPANTE

8.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa proponente vencedora.

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

8.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a execução dos serviços.

8.4. Zelar pela boa qualidade do fornecimento, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

8.5. Indicar funcionário da área técnica para identificar a demanda dos serviços do Município e encaminhar à empresa proponente vencedora através de reuniões e/ou emissão de ordem de serviço.

8.6. Indicar funcionário da área técnica para acompanhar e receber os serviços executados.

8.7. Verificar se os serviços prestados pela empresa proponente vencedora estão em conformidade com as especificações técnicas e funcionalidades constantes deste termo podendo sustar, recusar, mandar fazer ou desfazer qualquer fornecimento que esteja em desacordo com as especificações técnicas descritas neste termo.

8.8. Receber os serviços contratados e lavrar Termo de Recebimento Provisório. Se o objeto contratado não estiver de acordo com as especificações, rejeitá-lo-á no todo ou em parte. Do contrário, após a análise de compatibilidade entre o contratado e o efetivamente entregue, será lavrado o Termo de Recebimento Definitivo e o referente Atestado de Capacidade Técnica.

8.9. Providenciar, às suas custas, o pagamento das devidas taxas referentes a aprovações ou licenciamentos pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados.

8.10. Indicar o gestor responsável pela fiscalização e acompanhamento do contrato, bem como pela execução dos serviços.

14. CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA PROPONENTE VENCEDORA

9.1. Para fins do estabelecimento das obrigações básicas da DETENTORA, esta deverá se comprometer a:

9.2. Cumprir fielmente a Ata de Registro de Preços, bem como o Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas e executar o objeto desta Ata, em total conformidade com as descrições técnicas do Termo de Referência, do Edital e seus anexos.

9.3. Providenciar a aprovação, pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados - que deverão ser pagos com base na planilha de preços anexa relativo as horas técnicas empenhadas, deslocamentos e diárias realizados - e as devidas anotações e registros de responsabilidade técnica junto aos órgãos competentes. Todas as taxas e aprovação de projetos e licenciamentos de qualquer natureza serão de responsabilidade do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

9.4. Arcar com todas as despesas necessárias à consecução do objeto contratado – **com exceção de taxas de aprovação de projetos, licenciamentos de qualquer natureza e vias extras dos trabalhos/projetos** – sejam diretas ou indiretas, notadamente, encargos trabalhistas, fiscais, previdenciários, comerciais, embalagens, fretes, tarifas, seguros, descarga, transporte, material, mão-de-obra, maquinários, equipamentos, ferramentas, insumos necessários, responsabilidade civil e demais despesas incidentes ou que venham a incidir sobre a obra resultante deste contrato, bem como os riscos atinentes à atividade.

9.5. Indenizar terceiros e a Administração por todo e qualquer prejuízo ou dano, decorrentes de dolo ou culpa, durante a execução do contrato, ou após o seu término, em conformidade com o artigo 70 da Lei Federal nº. 8.666/93.

9.6. Fornecer toda a mão-de-obra, especificações técnicas, ferramentas, equipamentos e maquinários necessários à perfeita execução dos serviços de projeto e consultoria que trata o presente contrato.

9.7. Atribuir os serviços a profissionais legalmente habilitados e idôneos.

9.8. Indicar por escrito, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, profissional tecnicamente habilitado, responsável direto pela execução do(s) serviço(s), com a respectiva A.R.T. (Anotação de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica), juntamente com os dados de identificação de seu preposto, nos termos do artigo 68 da Lei Federal nº 8.666/93.

9.9. A CONTRATADA não poderá substituir os membros da equipe técnica, salvo mediante prévia concordância do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, apresentando para tal fim, o acervo do novo técnico a ser incluído na equipe, que deverá ser igual ou superior ao anterior.

9.10. Manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, durante toda a execução do contrato e em compatibilidade com as obrigações assumidas.

9.11. Responder pela qualidade, quantidade, perfeição, segurança e demais características dos serviços, bem como a observação às normas técnicas.

- 9.12.** Assumir perante do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE a responsabilidade por todos os serviços realizados.
- 9.13.** Substituir qualquer material e/ou serviço, quando em desacordo com as respectivas especificações. Atualizações de projetos, planilhas orçamentárias ou cronogramas após entregues serão remunerados à parte a menos que haja erro de responsabilidade da LICITANTE VENCEDORA.
- 9.14.** Efetuar o registro dos serviços nos devidos conselhos profissionais - CREA e/ou CAU, em observância ao disposto nas Leis Federais nº 6.496, de 2 de setembro de 1979 e nº 12.378, de 31 de dezembro de 2010, bem como dos demais dispositivos normativos.
- 9.15.** Indicar preposto, aceito pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, para representá-lo na execução do contrato.
- 9.16.** Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.
- 9.17.** Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.
- 9.18.** Resguardar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.
- 9.19.** Responsabilizar-se pelo Controle de Qualidade dos Serviços executados.
- 9.20.** Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, acatando as orientações e decisões do preposto indicado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, desde que devidamente justificadas.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO TERMO CONTRATUAL

- 10.1.** 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.
- 10.2.** A recusa da DETENTORA em retirar a nota de empenho ou assinar o contrato caracteriza descumprimento de obrigações, podendo-lhe acarretar as sanções previstas.
- 10.3.** No caso previsto no subitem anterior, a critério do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, poderá ser celebrado contrato com as remanescentes, obedecida à ordem classificatória e preferencialmente as mesmas condições oferecidas pela DETENTORA, inclusive quanto ao preço.
- 10.4.** O eventual contrato resultante da presente Ata de Registro de Preços poderá ser alterado nos termos do artigo 65, da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.
- 10.5.** A Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser alterada para inclusão de Municípios que - porventura - venham solicitar sua adesão à mesma, sendo necessária a concordância do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – PENALIDADES

- 11.1.** 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 PARTICIPANTE CONTRATANTE**;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

11.2. 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.

11.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados na Tabela nº2 constante do item 11.6. desta cláusula.

11.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato Firmado entre o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** e a **LICITANTE VENCEDORA**.

11.5. 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 / Ordem de Fornecimento- O.S. / O.F.

11.6. 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 nº 1	
GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	R\$ 150,00
2	R\$ 250,00
3	R\$ 350,00
4	R\$ 500,00
5	R\$ 2.500,00

↓ TABELA nº 2		
Item	INFRAÇÃO	GRAU
	DESCRIÇÃO	
1	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais; por dia.	04

2	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços; por empregado e por dia.	04
3	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04
4	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou que cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
5	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05
Para os itens a seguir, deixar de:		
6	Apresentar a ART ou RRT dos serviços para início da execução destes no prazo de até 15 (quinze) dias após a emissão da Ordem de Serviço; por dia de atraso.	01
7	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições; por empregado e por dia.	01
8	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
9	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02
10	Indicar e manter durante a execução do contrato o(s) engenheiro(s) responsável(is) técnico(s) pelo(s) serviço(s), nas quantidades necessárias ao bom andamento dos serviços demandados; por dia.	04

11.7. Quando a DENTENTORA deixar de cumprir o(s) prazo(s) previamente estabelecido(s) para execução dos serviços previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme Tabela nº 3.

11.8. O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a DETENTORA à multa, conforme Tabela nº 3 a seguir:

↓ TABELA nº 3		
GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
1	2%	Sobre o valor total estimado da Ata de Registro de Preços, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço, para o início dos serviços.
2	3%	por dia de atraso injustificado na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
3	5%	sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso injustificado na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

11.9. 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.

11.10. 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) demonstrar, a qualquer tempo, não possuir idoneidade para licitar ou contratar com o Município, em virtude de atos ilícitos praticados;
- d) 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;
- e) 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;
- f) 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;
- g) 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 GERENCIADOR/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 empresa contratada.

11.13. 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.

11.14. Esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pela CONTRATADA ao CONTRATANTE, este será encaminhado para inscrição em dívida ativa.

11.15. 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 SEGUNDA – DA RESOLUÇÃO DE CONFLITOS

12.1 Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, inclusive no tocante à sua interpretação ou execução, será definitivamente resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, através da Câmara de Mediação e Arbitragem do Conselho de

Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CMA Crea-MG, localizada na Avenida Álvares Cabral, nº 1.600, Santo Agostinho, Belo Horizonte - CEP: 30.170-917, e em conformidade com o seu Regulamento de Arbitragem. Ao optarem pela inserção da presente cláusula neste contrato, as partes declaram conhecer o referido Regulamento e concordar, em especial e expressamente, com os seus termos".

Pouso Alegre/MG, aos de de 2022.

AMESP
ORGÃO GERENCIADOR
Presidente Ronaldo Laurindo Bueno

ANDRADAS
ORGÃO PARTICIPANTE
Prefeita Margot Navarro Graziani Pioli

BANDEIRA DO SUL
ORGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Edervan Leandro de Freitas

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**

**CAMPESTRE
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Marco Antônio Messias Franco**

**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 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**

**XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
EMPRESA DETENTORA**

ANEXO VI

MINUTA DO TERMO DE CONTRATO Nº/2022

PROCESSO N.º 94/2022**PREGÃO PRESENCIAL N.º 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 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 n.º....., 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 é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA**, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.

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 CONTRATANTE** 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 **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, desde que ocorra motivo justificado e aceito.

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 PARTICIPANTE CONTRATANTE** a todo e qualquer tempo, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, mediante simples aviso, observada a legislação pertinente.

3.4. A ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, a contar da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada no tocante aos prazos de execução, conclusão e entrega do objeto na ocorrência de hipóteses previstas no § 1º e incisos do art. 57 da Lei Federal de 8.666/93 e alterações.

3.5. Os contratos decorrentes de licitação terão sua vigência conforme as disposições contidas no art. 57 da Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR, MEDIÇÕES E PAGAMENTOS.

4.1. DO VALOR

4.1.1. O valor de referência para a execução dos serviços objeto Contrato é de **R\$.....**,..... (.....), que representa o total dos serviços constantes dos itens descritos que integra da presente Ata de Registro de Preços. A planilha orçamentária para a execução dos serviços contratados será parte integrante deste Contrato e deverá estar anexada ao mesmo

4.2. DA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

4.2.1. As medições deverão ser realizadas conforme andamento dos serviços, de acordo com o cronograma físico-financeiro estabelecido na contratação destes (devidamente aprovado e assinado pelas partes) e com a ordem de serviço ou de fornecimento recebida pela CONTRATANTE e critério do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, devendo ser aferidas por funcionário a ser indicado por este.

4.2.2. Caberá, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, no prazo de **05 (cinco) dias** contados a partir da data de recebimento de qualquer fatura, se pronunciar – justificadamente – sobre o seu aceite ou verificação de irregularidades, e os pagamentos serão processados em até no máximo **30 (trinta) dias** após a emissão da Nota Fiscal emitida diretamente em favor do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, solicitante do serviço.

4.2.3. Se a fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** do prazo estabelecido anteriormente para se pronunciar sobre o aceite da fatura corrigida.

4.2.4. Os serviços serão pagos de acordo com o valor previsto na Planilha de Orçamento, composto dos valores pertinentes aos **Serviços executados**, de acordo com os Preços Unitários da Planilha de Orçamento anexa.

4.3. DO PAGAMENTO

4.3.1. Os pagamentos serão efetuados em até no máximo 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento e concluída a etapa prevista, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela CONTRATADA.

4.3.2. O ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE pagará à Licitante pelos serviços contratados e executados, os preços integrantes da proposta aprovada, ressalvada a incidência de revisão ou reajustamento conforme disposição legal. Fica expressamente estabelecido que nos preços propostos estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a execução do(s) serviço(s), de acordo com as condições previstas nas Especificações e nas Normas indicadas neste Edital e demais documentos da licitação, constituindo assim sua única remuneração pelos trabalhos contratados e executados.

4.3.3. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN, obedecerá a legislação do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

4.3.4. A Nota Fiscal deverá ser encaminhada ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE em 03 (três) vias, devendo a referida nota ser anexada ao boletim de medição mensal devidamente aprovado pela fiscalização do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, a qual deverá ser vista pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

4.3.5. As Notas Fiscais ou Faturas emitidas pela CONTRATADA, deverão consignar no campo de identificação do destinatário os números da Ordem de Serviços e estar em conformidade com o cronograma estabelecido entre as partes.

4.3.6. 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.

4.3.7. A despesa referente à execução dos serviços, objeto da presente licitação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE signatário das Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS, ATUALIZAÇÃO FINANCEIRA E ENCARGOS.

5.1. O preço que vigorará no ajuste será o ofertado pela contratada.

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

5.3. Os preços propostos serão fixos e irreajustáveis pelo período de 01 (um) ano.

5.4. Os preços serão reajustados anualmente, após um período de doze meses, em conformidade com a variação do IPCA - Índice de Preços ao Consumidor Amplo, calculado e divulgado pelo

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, considerando a data de apresentação da proposta.

5.5. 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 princípio, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da empresa Contratada 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.

5.6. 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 GERENCIADOR, de modo a manter as condições essenciais de continuidade do vínculo contratual.

5.7. 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 saldar a totalidade dos custos contratuais em virtude de ocorrência de fato excepcional.

5.8. 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.

5.9. 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.

5.10. 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.

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

5.12. 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 e do novo **acordo ou convenção coletiva** que fundamenta a repactuação.

5.13. Fica facultado 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.

5.14. 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.

5.15. 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.

5.16. 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.

5.17. 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.

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

5.19. 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.

CLÁUSULA SEXTA – DOS RELATÓRIOS, LAUDOS, ANÁLISES, AVALIAÇÕES E PARECERES TÉCNICOS E APROVAÇÕES DE PROJETOS.

6.1. A CONTRATADA prestará, quando demandado, assessoria junto ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, por meio da participação em reuniões visando agilizar o andamento dos processos para:

- a) elaboração e/ou aprovação de projetos;
- b) elaboração de documentos técnicos:
 - b.1) relatórios;
 - b.2) laudos;
 - b.3) pareceres;
 - b.4) análises;
- c) e avaliações.

6.2. Para a realização destes serviços, o valor a ser cobrado pela empresa contratada estará contido nas planilhas de custos e conforme o abaixo disposto:

6.2.1. Horários de execução: Os trabalhos serão realizados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por valor de hora homem de serviço efetivamente prestado no que tange a aprovação de projetos, e a elaboração de: relatórios, laudos, projetos, análises, avaliações e pareceres técnicos, bem como do deslocamento correspondente quando os trabalhos ocorrerem fora da sede da CONTRATADA.

6.2.2. Modo de execução: O serviço de consultoria será prestado por equipe de profissionais especializados, com experiência em seus respectivos ramos, que serão convocados de acordo com as necessidades do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** e pagos por hora homem de serviço e /ou projeto efetivamente prestado.

6.3. Os serviços poderão ser prestados nas dependências do Município (visitas, inspeções, reuniões) ou nas dependências da CONTRATADA (concepção e elaboração de projetos, relatórios, laudos, análises, avaliações, projetos, pareceres técnicos).

6.4. A CONTRATADA poderá subcontratar os serviços de consultoria sendo que os nomes dos profissionais, acompanhados dos respectivos curriculum vitae dos consultores, deverão ser submetidos à prévia análise e aprovação da FISCALIZAÇÃO para confirmação da qualificação profissional exigida.

6.5. A convocação de cada profissional será formalizada pela FISCALIZAÇÃO em função da demanda do Município, devendo a CONTRATADA mobilizar o respectivo profissional no prazo máximo de 10 (dez) dias ÚTEIS, a partir de sua convocação formal.

6.6. A qualificação dos profissionais será de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência com experiência como Pleno e Sênior, podendo os profissionais terem pós-graduação e/ou possuir grau de mestre e/ou possuir grau de doutor no respectivo ramo de atuação, ressalvada a análise prévia e aprovação dos profissionais pela FISCALIZAÇÃO.

6.7. Os profissionais indicados pela CONTRATADA deverão estar capacitados para os trabalhos solicitados com experiência comprovada em seus respectivos ramos de atuação. Para cada serviço solicitado a FISCALIZAÇÃO promoverá análise da capacitação dos consultores indicados, conforme as exigências específicas de cada trabalho.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA CONTRATAÇÃO E DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

7.1. As obrigações decorrentes da aquisição dos objetos constantes do registro de preços, a serem firmadas entre o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** e a CONTRATADA poderão ser formalizadas através de contrato, observando-se as condições estabelecidas no Edital, seus anexos e na legislação vigente.

7.2. 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.

7.3. Observados os critérios e condições estabelecidos no Edital, o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** 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.

7.4. 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.

7.5. O objeto deste Contrato deve ser executado diretamente pela CONTRATADA,

não podendo ser subempreitado, cedido ou sublocado, 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.

7.6. Os serviços serão executados conforme demanda, de acordo com a necessidade do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

CLÁUSULA OITAVA: DAS OBRIGAÇÕES DO ORGÃO PARTICIPANTE

8.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa proponente vencedora.

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

8.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a execução dos serviços.

8.4. Zelar pela boa qualidade do fornecimento, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

8.5. Indicar funcionário da área técnica para identificar a demanda dos serviços do Município e encaminhar à empresa proponente vencedora através de reuniões e/ou emissão de ordem de serviço.

8.6. Indicar funcionário da área técnica para acompanhar e receber os serviços executados.

8.7. Verificar se os serviços prestados pela empresa proponente vencedora estão em conformidade com as especificações técnicas e funcionalidades constantes deste termo podendo sustar, recusar, mandar fazer ou desfazer qualquer fornecimento que esteja em desacordo com as especificações técnicas descritas neste termo.

8.8. Receber os serviços contratados e lavrar Termo de Recebimento Provisório. Se o objeto contratado não estiver de acordo com as especificações, rejeitá-lo-á no todo ou em parte. Do contrário, após a análise de compatibilidade entre o contratado e o efetivamente entregue, será lavrado o Termo de Recebimento Definitivo e o referente Atestado de Capacidade Técnica.

8.9. Providenciar, às suas custas, o pagamento das devidas taxas referentes a aprovações ou licenciamentos pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados.

8.10. Indicar o gestor responsável pela fiscalização e acompanhamento do contrato, bem como pela execução dos serviços.

15. CLÁUSULA NONA: DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

9.1. Para fins do estabelecimento das obrigações básicas da CONTRATADA, esta deverá se comprometer a:

9.2. Cumprir fielmente a Ata de Registro de Preços, bem como o Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas e executar o objeto desta Ata, em total conformidade com as descrições técnicas do Termo de Referência, do Edital e seus anexos.

9.3. Providenciar a aprovação, pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados - que deverão ser pagos com base na planilha de preços anexa relativo as horas técnicas empenhadas, deslocamentos e diárias realizados - e as devidas anotações e registros de responsabilidade técnica junto aos órgãos competentes. Todas as taxas e aprovação de projetos e licenciamentos de qualquer natureza serão de responsabilidade do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

9.4. Arcar com todas as despesas necessárias à consecução do objeto contratado – **com exceção de taxas de aprovação de projetos, licenciamentos de qualquer natureza e vias extras dos trabalhos/projetos** – sejam diretas ou indiretas, notadamente, encargos trabalhistas, fiscais, previdenciários, comerciais, embalagens, fretes, tarifas, seguros, descarga, transporte, material, mão-de-obra, maquinários, equipamentos, ferramentas, insumos necessários, responsabilidade civil e demais despesas incidentes ou que venham a incidir sobre a obra resultante deste contrato, bem como os riscos atinentes à atividade.

9.5. Indenizar terceiros e a Administração por todo e qualquer prejuízo ou dano, decorrentes de dolo ou culpa, durante a execução do contrato, ou após o seu término, em conformidade com o artigo 70 da Lei Federal nº. 8.666/93.

9.6. Fornecer toda a mão-de-obra, especificações técnicas, ferramentas, equipamentos e maquinários necessários à perfeita execução dos serviços de que trata o presente contrato.

9.7. Atribuir os serviços a profissionais legalmente habilitados e idôneos.

9.8. Indicar por escrito, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, profissional tecnicamente habilitado, responsável direto pela execução do(s) serviço(s), com a respectiva A.R.T. (Anotação de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica), juntamente com os dados de identificação de seu preposto, nos termos do artigo 68 da Lei Federal nº 8.666/93.

9.9. A CONTRATADA não poderá substituir os membros da equipe técnica, salvo mediante prévia concordância do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, apresentando para tal fim, o acervo do novo técnico a ser incluído na equipe, que deverá ser igual ou superior ao anterior.

9.10. Manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, durante toda a execução do contrato e em compatibilidade com as obrigações assumidas.

9.11. Responder pela qualidade, quantidade, perfeição, segurança e demais características dos serviços, bem como a observação às normas técnicas.

9.12. Assumir perante do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE a responsabilidade por todos os serviços realizados.

9.13. Substituir qualquer material e/ou serviço, quando em desacordo com as respectivas especificações. Atualizações de projetos, planilhas orçamentárias ou cronogramas após entregues serão remunerados à parte a menos que haja erro de responsabilidade da LICITANTE VENCEDORA.

9.14. Efetuar o registro dos serviços nos devidos conselhos profissionais - CREA e/ou CAU, em observância ao disposto nas Leis Federais nº 6.496, de 2 de setembro de 1979 e nº 12.378, de 31 de dezembro de 2010, bem como dos demais dispositivos normativos.

- 9.15. Indicar preposto, aceito pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE, para representá-lo na execução do contrato.
- 9.16. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.
- 9.17. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.
- 9.18. Resguardar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.
- 9.19. Responsabilizar-se pelo Controle de Qualidade dos Serviços executados.
- 9.20. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, acatando as orientações e decisões do preposto indicado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, desde que devidamente justificadas.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO TERMO CONTRATUAL

- 10.1. 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.
- 10.2. A recusa da CONTRATADA em retirar a nota de empenho ou assinar o contrato caracteriza descumprimento de obrigações, podendo-lhe acarretar as sanções previstas.
- 10.3. No caso previsto no subitem anterior, a critério do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, poderá ser celebrado contrato com as remanescentes, obedecida à ordem classificatória e preferencialmente as mesmas condições oferecidas pela DETENTORA, inclusive quanto ao preço.
- 10.4. O eventual contrato resultante da presente Ata de Registro de Preços poderá ser alterado nos termos do artigo 65, da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.
- 10.5. A Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser alterada para inclusão de Municípios que - porventura - venham solicitar sua adesão à mesma, sendo necessária a concordância do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS PENALIDADES

- 11.1. 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 PARTICIPANTE CONTRATANTE**;
 - d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.
- 11.2. 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.

11.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados na Tabela nº 2 constante do item 11.6. desta cláusula.

11.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato Firmado entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a LICITANTE VENCEDORA.

11.5. 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 / Ordem de Fornecimento- O.S. / O.F.

11.6. 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 nº 1	
GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	R\$ 150,00
2	R\$ 250,00
3	R\$ 350,00
4	R\$ 500,00
5	R\$ 2.500,00

↓ TABELA nº 2		
Item	INFRAÇÃO	GRAU
	DESCRIÇÃO	
1	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais; por dia.	04
2	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços; por empregado e por dia.	04
3	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04
4	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou que cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
5	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05
Para os itens a seguir, deixar de:		
6	Apresentar a ART ou RRT dos serviços para início da execução destes no prazo de até 15 (quinze) dias após a emissão da Ordem de Serviço; por dia de atraso.	01
7	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições; por empregado e por dia.	01

8	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
9	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02
10	Indicar e manter durante a execução do contrato o(s) engenheiro(s) responsável(is) técnico(s) pelo(s) serviço(s), nas quantidades necessárias ao bom andamento dos serviços demandados; por dia.	04

11.7. Quando a CONTRATADA deixar de cumprir o(s) prazo(s) previamente estabelecido(s) para execução dos serviços previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme Tabela nº 3.

11.8. O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a DETENTORA à multa, conforme Tabela nº 3 a seguir:

↓ TABELA nº 3		
GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
1	2%	Sobre o valor total estimado da Ata de Registro de Preços, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço, para o início dos serviços.
2	3%	por dia de atraso injustificado na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
3	5%	sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso injustificado na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

11.9. 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.

11.10. 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:

- tiver sofrido condenação definitiva por ter praticado, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- praticar atos ilícitos, visando frustrar os objetivos da licitação;
- demonstrar, a qualquer tempo, não possuir idoneidade para licitar ou contratar com o Município, em virtude de atos ilícitos praticados;
- 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;
- 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;

f) 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;

g) 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 GERENCIADOR/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 empresa 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. Esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pela CONTRATADA ao CONTRATANTE, este será encaminhado para inscrição em dívida ativa.

11.15. 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 SEGUNDA - DA RESOLUÇÃO DE CONFLITOS

12. Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, inclusive no tocante à sua interpretação ou execução, será definitivamente resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, através da Câmara de Mediação e Arbitragem do Conselho de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CMA Crea-MG, localizada na Avenida Álvares Cabral, nº 1.600, Santo Agostinho, Belo Horizonte - CEP: 30.170-917, e em conformidade com o seu Regulamento de Arbitragem. Ao optarem pela inserção da presente cláusula neste contrato, as partes declaram conhecer o referido Regulamento e concordar, em especial e expressamente, com os seus termos".

Pouso Alegre/MG, aos de de 2022.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE
Prefeito Municipal

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
CONTRATADA

NEXO VII

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU DE 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:

ANEXO VIII

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

A Planilha Orçamentária encontra-se em formato Excel, sendo anexa ao Termo de Referência e Edital, utilizando as seguintes bases de preços:

SINAPI AGO/2022;

SETOP JUN/2022;

SUDECAPJUN/2022;

PREFEITURA DE SÃO PAULO JAN/2022;

IOPES ABR/2022;

SANEPAR DEZ/2021.

NOTAS GERAIS:

1. A composição solicitada de pessoal quanto a Arquitetos e Urbanistas e a Engenheiros das diversas modalidades e de quaisquer especialidades deverá se dar da seguinte forma:

- 1 (um) engenheiro/arquiteto Sênior e 1 (um) engenheiro/arquiteto Pleno.

2. Os valores de horas de profissionais, de deslocamentos por Km rodado e de diárias - constantes nas tabelas nº 4 e nº 5 - deverão ser utilizadas somente para os serviços de elaboração de relatórios, laudos técnicos, avaliações, visitas técnicas, assessoria técnica, vistoria técnica, pareceres, análises técnicas, participação em reuniões e confecção de projetos não contemplados nas tabelas elencadas anteriormente, com prazos ajustados entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a CONTRATADA;

3. Os valores de impressões, plotagens e encadernações - constantes nas tabelas nº 7 - deverão ser utilizadas somente para vias extras dos serviços de elaboração de relatórios, laudos técnicos, avaliações, visitas técnicas, assessoria técnica, vistoria técnica, pareceres, análises técnicas, atas de reuniões e confecção de projetos e serviços realizados por meio de contratos advindos desta Ata de Registro de Preços, com prazos ajustados entre o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e a CONTRATADA;

4. A tabela de nº 8 dos serviços de topografia, são referentes a lotes urbanos limpos e poderão ser usados somente para o desenvolvimento dos projetos pela CONTRATADA. Para outros serviços de topografia, que não se enquadrem na situação de lotes urbanos limpos, será composição de Horas Técnicas Empenhas, Diárias e Deslocamentos, conforme Planilha Orçamentária Anexa.

5. Os prazos médios – em dias úteis – constantes nas tabelas de nº 8 a nº 12 foram determinados utilizando-se como referência o estabelecido e publicado no Edital de Credenciamento nº 011/2019 do CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DO MÉDIO VALE DO ITAJAÍ - CIMVI, pessoa jurídica de direito público, na forma de associação pública nos termos da Lei nº 11.107/05, inscrito

no CNPJ sob nº 03.111.139/0001-09, com sede na Rua Tupiniquim, nº 1.070, no Município de Timbó, Estado de Santa Catarina;

6. Definições da qualificação do nível dos profissionais da Engenharia e Arquitetura por experiência:

Engenheiro ou Arquiteto	Experiência (anos)	Formação	Responsabilidade
Trainee	< 2,5	Recém-Graduado	<ul style="list-style-type: none">• TAREFAS DE PEQUENA OU MÉDIA COMPLEXIDADE EM ÁREA(S) ESPECÍFICA(S).• ELABORA PROJETOS (SOB SUPERVISÃO).
Júnior (JR)	2,5 a 5	Recém-Graduado	<ul style="list-style-type: none">• FUNÇÕES DE PROCEDIMENTOS SIMPLES OU QUE NÃO EXIGEM PROFUNDO CONHECIMENTO EM UM RAMO DE ATUAÇÃO.
Pleno (PL) ou Intermediário	6 a 9	Pós-Graduado	<ul style="list-style-type: none">• ATIVIDADES ESPECÍFICAS, QUE EXIGEM PROFUNDO CONHECIMENTO.• TOMA DECISÕES ENDOSSADAS POR UM SUPERIOR.
Sênior (SR)	10 a 15	Pós-Graduado e Gestor	<ul style="list-style-type: none">• TOMA DECISÕES.• AGE DE FORMA AUTÔNOMA, COM BASE NO CONHECIMENTO E EXPERIÊNCIAS ADQUIRIDOS AO LONGO DA CARREIRA.• GERE PESSOAS E PROJETOS.
Master (MA)	> 15	Pós-Graduado, Gestor e Certificações	<ul style="list-style-type: none">• ATUA FORA DO PROCESSO DE SUPERVISÃO OU POR DEMANDAS.• GERE PROJETOS E NEGÓCIOS.• POSSUI AUTONOMIA PLENA.

Pouso Alegre/MG, aos 07 de outubro de 2022.

Consultora Técnica
MELLISSA R. MARTINS
Arquiteta e Urbanista
CAU: 162.154-8

Moacir Franco
Diretor Executivo
AMESP

ANEXO IX
DEMONSTRATIVO DE BDI
TABELA PARA CÁLCULO DO BDI – PROJETOS:

BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15)			
DISCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS	SIGLA	PROJETOS	INCIDÊNCIA
CUSTO DIRETO	CD	100,00%	
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,70%	CD
LUCRO	L	6,88%	CD
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,90%	CD
SEGUROS, GARANTIAS E RISCO		1,41%	CD
SEGUROS + GARANTIAS	S	0,58%	CD
RISCO(*)	R	0,83	CD
TRIBUTOS	I	9,90%	PV
ISS	ISS	2,50%	PV
PIS	PIS	1,32%	PV
COFINS	COFINS	6,08%	PV
CPRB	INSS	---	PV
FÓRMULA DO BDI	BDI =	$\frac{(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{[1 - (I + CPRB)]}$	
	BDI(NUMERADOR)	13,35%	
	BDI(DENOMINADOR)	90,10%	
	BDI =	25,80%	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

TABELA nº 4									
QUADRO DE PROFISSIONAIS (COM ENCARGOS COMPLEMENTARES)	REFERÊNCIA	CÓDIGO	UNIDADE	VALOR HORA TRABALHADA	VALOR HORA TRABALHADA COM BDI	ESTIMATIVO (MENSAL E ANUAL)			ESTIMATIVO MENSAL E ANUAL HORAS TRABALHADAS COM BDI (MULTIPLICADOS PELA QUANTIDADE)
						QUANTIDADE	SEM BDI	VALOR COM BDI	
PROFISSIONAIS									
ARQUITETO SÊNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.11	H	R\$ 121,30	R\$ 152,60	Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	SEM BDI R\$ 7.278,00 R\$ 87.336,00	R\$ 9.155,72 R\$ 109.868,69	*Estimado para 1 profissional: Hora/mês: 60 Hora/ano: 720 R\$ 9.155,72 R\$ 109.868,69
ARQUITETO INTERMEDIÁRIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.12	H	R\$ 107,34	R\$ 135,03	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	SEM BDI R\$ 12.880,80 R\$ 154.569,60	R\$ 16.204,05 R\$ 194.448,56	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880 R\$ 32.408,09 R\$ 388.897,11
ARQUITETO JÚNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.13	H	R\$ 93,37	R\$ 117,46	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 22.408,80 R\$ 268.905,60	R\$ 28.190,27 R\$ 338.283,24	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760 R\$ 56.380,54 R\$ 676.566,49
ENGENHEIRO CIVIL SENIOR	SINAPI (AGO 2022)	101373	H	R\$ 161,07	R\$ 202,63	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	SEM BDI R\$ 19.328,40 R\$ 231.940,80	R\$ 24.315,13 R\$ 291.781,53	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880 R\$ 48.630,25 R\$ 583.563,05
ENGENHEIRO CIVIL PLENO	SINAPI (AGO 2022)	100306	H	R\$ 117,96	R\$ 148,39	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 28.310,40 R\$ 339.724,80	R\$ 35.614,48 R\$ 427.373,80	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760 R\$ 71.228,97 R\$ 854.747,60
ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR	SINAPI (AGO 2022)	100305	H	R\$ 104,73	R\$ 131,75	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	SEM BDI R\$ 50.270,40 R\$ 603.244,80	R\$ 63.240,16 R\$ 758.881,96	*Estimado para 3 profissionais: Hora/mês: 1.440 Hora/ano: 17.280 R\$ 189.720,49 R\$ 2.276.645,88
ENGENHEIRO SENIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.04	H	R\$ 121,30	R\$ 152,60	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	SEM BDI R\$ 14.556,00 R\$ 174.672,00	R\$ 18.311,45 R\$ 219.737,38	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880 R\$ 36.622,90 R\$ 439.474,75
ENGENHEIRO INTERMEDIÁRIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.05	H	R\$ 107,34	R\$ 135,03	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 25.761,60 R\$ 309.139,20	R\$ 32.408,09 R\$ 388.897,11	*Estimado para 4 profissionais: Hora/mês: 960 Hora/ano: 11.520 R\$ 129.632,37 R\$ 1.555.588,45
ENGENHEIRO JÚNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.06	H	R\$ 93,37	R\$ 117,46	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 22.408,80 R\$ 268.905,60	R\$ 28.190,27 R\$ 338.283,24	*Estimado para 4 profissionais: Hora/mês: 960 Hora/ano: 11.520 R\$ 112.761,08 R\$ 1.353.132,98
ENGENHEIRO CONSULTOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.02	H	R\$ 149,23	R\$ 187,73	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 35.815,20 R\$ 429.782,40	R\$ 45.055,52 R\$ 540.666,26	*Estimado para 1 profissional: Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880 R\$ 45.055,52 R\$ 540.666,26
ENGENHEIRO COORDENADOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.03	H	R\$ 135,26	R\$ 170,16	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 32.462,40 R\$ 389.548,80	R\$ 40.837,70 R\$ 490.052,39	*Estimado para 1 profissional:S: Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880 R\$ 40.837,70 R\$ 490.052,39
GEOGRÁFO SENIOR	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-09	H	R\$ 142,76	R\$ 179,59	Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	SEM BDI R\$ 8.565,60 R\$ 102.787,20	COM BDI R\$ 10.775,52 R\$ 129.306,30	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440 R\$ 21.551,05 R\$ 258.612,60
GEOGRÁFO PLENO	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-08	H	R\$ 110,23	R\$ 138,67	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	SEM BDI R\$ 13.227,60 R\$ 158.731,20	R\$ 16.640,32 R\$ 199.683,85	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880 R\$ 33.280,64 R\$ 399.367,70
GEÓLOGO SENIOR	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-6	H	R\$ 148,23	R\$ 186,47	Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	SEM BDI R\$ 8.893,80 R\$ 106.725,60	R\$ 11.188,40 R\$ 134.260,80	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440 R\$ 22.376,80 R\$ 268.521,61

GEÓLOGO PLENO	PREFEITURA SP (JAN 2022)	03-54-05	H	R\$ 107,93	R\$ 135,78	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	SEM BDI R\$ 12.951,60 R\$ 155.419,20	R\$ 16.293,11 R\$ 195.517,35	*Estimado para Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	2	profissionais: R\$ 32.586,23 R\$ 391.034,71
TOPOGRAFO SENIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.01	H	R\$ 32,35	R\$ 40,70	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 7.764,00 R\$ 93.168,00	R\$ 9.767,11 R\$ 117.205,34	*Estimado para Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	2	profissionais: R\$ 19.534,22 R\$ 234.410,69
TOPOGRAFO INTERMEDIARIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.02	H	R\$ 29,11	R\$ 36,62	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 6.986,40 R\$ 83.836,80	R\$ 8.788,89 R\$ 105.466,69	*Estimado para Hora/mês: 960 Hora/ano: 11.520	4	profissional: R\$ 35.155,56 R\$ 421.866,78
AJUDANTE DE TOPOGRAFIA	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.06	H	R\$ 14,35	R\$ 18,05	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	SEM BDI R\$ 6.888,00 R\$ 82.656,00	R\$ 8.665,10 R\$ 103.981,25	*Estimado para Hora/mês: 3.840 Hora/ano: 46.080	8	profissional: R\$ 69.320,83 R\$ 831.849,98
TECNICO DE EDIFICACOES	SINAPI (AGO 2022)	100533	H	R\$ 32,79	R\$ 41,25	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	SEM BDI R\$ 7.869,60 R\$ 94.435,20	R\$ 9.899,96 R\$ 118.799,48	*Estimado para Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	2	profissionais: R\$ 19.799,91 R\$ 237.596,96
PROJETISTA CADISTA	SUDECAP (JUN 2022)	61.13.04	H	R\$ 31,75	R\$ 39,94	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	SEM BDI R\$ 15.240,00 R\$ 182.880,00	R\$ 19.171,92 R\$ 230.063,04	*Estimado para Hora/mês: 1.440 Hora/ano: 17.280	3	profissionais: R\$ 57.515,76 R\$ 690.189,12
TOTAL ANUAL:								R\$ 13.002.655,80			

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 5						
DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	CÓDIGO	VALOR DO KM RODODADO	VALOR DO KM RODODADO COM BDI	ESTIMATIVO - VALOR COM BDI MENSAL E ANUAL	ESTIMATIVO MENSAL E ANUAL - VALOR COM BDI (MULTIPLICADOS PELA QUANTIDADE)
DESLOCAMENTO INTERMUNICIPAL	SETOP (JUN 2022)	CO-27499	R\$ 1,53	R\$ 1,92	Km/mês: 6.000 R\$ 11.548,44 Km/ano: 72.000 R\$ 138.581,28	Estimado para 4 profissionais: Km/mês: 24.000 R\$ 46.193,76 Km/ano: 288.000 R\$ 554.325,12
DIÁRIA COM PERNOITE, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE ALIMENTAÇÃO	SETOP (JUN 2022)	CO-24324	R\$ 136,50	R\$ 171,72	UN/mês: 5 R\$ 858,59 UN/ano: 60 R\$ 10.303,02	Estimado para 1 profissionais: Km/mês: 5 R\$ 858,59 Km/ano: 60 R\$ 10.303,02
TOTAL ANUAL:					R\$ 564.628,14	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.



TABELA nº 6

CÓDIGO	TIPO / TAMANHO DE PRANCHIA (CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO DE PRANCHAS)	REFERÊNCIA	REFERÊNCIAS PARA PRANCHAS
PRANCHAS - CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO - REFERÊNCIA			
CO-27352	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A0	SETOP (JUN 2022)	170% A1
CO-27355	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A1 ALONGADO	SETOP (JUN 2022)	130% A1
CO-27356	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A2	SETOP (JUN 2022)	50% A1
CO-27358	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A3	SETOP (JUN 2022)	25% A1

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 7						
TIPO / TAMANHO DE PRANCHA (CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO)	REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO		QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL SEM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
PLOTAGEM - COLORIDA						
64.15.05 FORMATO A0	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 9,60	R\$ 12,08	MENSAL ANUAL 15 180	R\$ 144,00 R\$ 1.728,00	R\$ 181,15 R\$ 2.173,82
64.15.08 FORMATO A0 EXTENDIDO	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 11,50	R\$ 14,47	MENSAL ANUAL 15 180	R\$ 172,50 R\$ 2.070,00	R\$ 217,01 R\$ 2.604,06
64.15.04 FORMATO A1	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 6,00	R\$ 7,55	MENSAL ANUAL 600 7.200	R\$ 3.600,00 R\$ 43.200,00	R\$ 4.528,80 R\$ 54.345,60
64.15.07 FORMATO A1 EXTENDIDO	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 8,50	R\$ 10,69	MENSAL ANUAL 300 3.600	R\$ 2.550,00 R\$ 30.600,00	R\$ 3.207,90 R\$ 38.494,80
64.15.03 FORMATO A2	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 4,50	R\$ 5,66	MENSAL ANUAL 150 1.800	R\$ 675,00 R\$ 8.100,00	R\$ 849,15 R\$ 10.189,80
64.15.02 FORMATO A3	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 2,70	R\$ 3,40	MENSAL ANUAL 150 1.800	R\$ 405,00 R\$ 4.860,00	R\$ 509,49 R\$ 6.113,88
64.15.01 FORMATO A4	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 1,50	R\$ 1,89	MENSAL ANUAL 1.500 18.000	R\$ 2.250,00 R\$ 27.000,00	R\$ 2.830,50 R\$ 33.966,00
64.11.01 EM CAPA A4 DE ACETATO, PVC/CROMICOTE, C/ ESPIRAL	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 4,00	R\$ 5,03	MENSAL ANUAL 30 360	R\$ 120,00 R\$ 1.440,00	R\$ 150,96 R\$ 1.811,52
TOTAL ANUAL:				R\$ 149.699,48		

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 8								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - SOMENTE PARA OS PROJETOS A SEREM DESENVOLVIDOS PELA LICITANTE VENCEDORA - LOTES URBANOS LIMPOS								
CO-27361	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL -TERRENO ATÉ 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	UN	8	R\$ 924,92	R\$ 1.163,55	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 6.981,30 R\$ 83.775,55
CO-27363	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL -TERRENO DE 2.001 A 10.000 M2	SETOP (JUN 2022)	UN	20	R\$ 2.247,69	R\$ 2.827,59	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 5.655,19 R\$ 67.862,26
CO-27367	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL -TERRENO DE 10.001 A 50.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	15	R\$ 0,31	R\$ 0,39	MENSAL: 10.000 ANUAL: 120.000	R\$ 3.899,80 R\$ 46.797,60
CO-27369	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO MAIOR QUE 50.001 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	6	R\$ 0,24	R\$ 0,30	MENSAL: 50.000 ANUAL: 600.000	R\$ 15.096,00 R\$ 181.152,00
62.05.14	62.05.14 EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS	SUDECAP (JUN 2022)	DIA	20	R\$ 1.149,97	R\$ 1.446,66	MENSAL: 20 ANUAL: 240	R\$ 28.933,25 R\$ 347.198,94
62.05.20	62.05.20 TRANSPORTE DE COORDENADAS E ALTITUDE - ESTAÇÃO TOTAL	SUDECAP (JUN 2022)	KM	20	R\$ 425,60	R\$ 535,40	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 5.354,05 R\$ 64.248,58
62.05.37	62.05.37 DESENHO DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	20	R\$ 585,90	R\$ 737,06	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 7.370,62 R\$ 88.447,46
						TOTAL ANUAL:		R\$ 879.482,39

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ad(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 9

CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
PLANILHA DE QUANTIDADES EDIFICAÇÕES NOVAS/ REFORMAS / PATRIMÔNIO:							
62.22.03	SUDECAP (JUN 2022)	M2	PCR	R\$ 7,26	R\$ 9,13	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 36,53 R\$ 438,39
62.22.04	SUDECAP (JUN 2022)	M2	PCR	R\$ 1,82	R\$ 2,29	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 13,74 R\$ 164,85
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS:							
CO-27390	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 3,35	R\$ 4,21	MENSAL: 3.000 ANUAL: 36.000	R\$ 12.642,90 R\$ 151.714,80
CO-27391	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,91	R\$ 3,66	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 7.321,56 R\$ 87.858,72
CO-27392	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,52	R\$ 3,17	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 3.170,16 R\$ 38.041,92
CO-27394	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,08	R\$ 2,62	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 2.616,64 R\$ 31.399,68
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES:							
CO-27399	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,76	R\$ 3,47	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 3.472,08 R\$ 41.664,96
CO-27400	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,42	R\$ 3,04	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 6.088,72 R\$ 73.064,64
CO-27401	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,04	R\$ 2,57	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 2.566,32 R\$ 30.795,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS:						
CO-27406	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 4,12	R\$ 5,18
						MENSAL: 1.000
						ANUAL: 12.000
						R\$ 5.182,96
CO-27407	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 3,59	R\$ 4,52
						MENSAL: 1.000
						ANUAL: 12.000
						R\$ 4.516,22
CO-27408	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 3,10	R\$ 3,90
						MENSAL: 1.000
						ANUAL: 12.000
						R\$ 3.899,80
						R\$ 46.797,60
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA:						
CO-27413	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,09	R\$ 0,11
						MENSAL: 20.000
						ANUAL: 240.000
						R\$ 2.264,40
						R\$ 27.172,80
TOTAL ANUAL:					R\$ 645.504,36	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 10

CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA
ANTE - PROJETO - EDIFICAÇÃO							
62.02.01 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - ÁREA < 600M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	21	R\$ 3.588,50	R\$ 4.514,33	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 9.028,67 R\$ 108.343,99
62.02.02 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - 600 M2 < ÁREA < 1.500 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	28	R\$ 7.177,00	R\$ 9.028,67	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 36.114,66 R\$ 433.375,97
62.02.03 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - ÁREA > 1500 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	50	R\$ 10.763,50	R\$ 13.540,48	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 27.080,97 R\$ 324.971,59
ANTE - PROJETO DE IMPLANTAÇÃO - PADRÃO							
62.02.04 ANTEPROJETO DE IMPLANT. DE EDIFICAÇÃO PADRÃO COM ÁREA <= 600M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	14	R\$ 2.314,40	R\$ 2.911,52	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 5.823,03 R\$ 69.876,36
62.02.05 ANTEPROJETO DE IMPLANT. EDIFIC. PADRÃO C/ ÁREA 600<ÁREA<=1500M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	21	R\$ 3.522,18	R\$ 4.430,90	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 17.723,61 R\$ 212.683,32
62.02.06 ANTEPROJETO DE IMPLANTACAO EDIFICACAO PADRAO C/ ÁREA > 1500M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	35	R\$ 7.009,36	R\$ 8.817,77	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 17.635,55 R\$ 211.626,60
PROJETO EXECUTIVO:							
62.01.04 PROJETO ARQUITETONICO - EXECUTIVO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.599,46	R\$ 2.012,12	MENSAL: 160 ANUAL: 1.920	R\$ 321.939,31 R\$ 3.863.271,71
62.01.10 PROJETO DE TERRAPLENAGEM (PLANTA)	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 913,78	R\$ 1.149,54	MENSAL: 16 ANUAL: 192	R\$ 18.392,56 R\$ 220.710,77
62.01.11 PROJETO DE TERRAPLENAGEM (SEÇÕES)	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 568,84	R\$ 715,60	MENSAL: 24 ANUAL: 288	R\$ 17.174,42 R\$ 206.093,01
62.01.12 PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.134,56	R\$ 1.427,28	MENSAL: 24 ANUAL: 288	R\$ 34.254,64 R\$ 417.055,83

62.01.16	PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.157,27	R\$ 1.455,85	MENSAL: ANUAL:	160 1.920	R\$ 232.935,31 R\$ 2.795.223,67
62.01.21	PROJETO DE ESTRUTURA METALICA	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.773,40	R\$ 2.230,94	MENSAL: ANUAL:	60 720	R\$ 133.856,23 R\$ 1.606.274,78
62.01.28	PROJETO DE AR CONDICIONADO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.397,22	R\$ 1.757,70	MENSAL: ANUAL:	4 48	R\$ 7.030,81 R\$ 84.369,73
62.01.22	PROJETO HIDRAULICO / SANITARIO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.340,30	R\$ 1.686,10	MENSAL: ANUAL:	64 768	R\$ 107.910,23 R\$ 1.294.922,80
62.01.19	PROJETO ELETRICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.397,22	R\$ 1.757,70	MENSAL: ANUAL:	48 576	R\$ 84.369,73 R\$ 1.012.436,79
62.01.20	PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.679,12	R\$ 2.112,33	MENSAL: ANUAL:	36 432	R\$ 76.043,99 R\$ 912.527,84
CO-27432	PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.407,42	R\$ 1.770,53	MENSAL: ANUAL:	32 384	R\$ 56.657,10 R\$ 679.885,19
62.01.25	PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.005,20	R\$ 1.264,54	MENSAL: ANUAL:	16 192	R\$ 20.232,67 R\$ 242.791,99
62.01.23	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.290,38	R\$ 1.623,30	MENSAL: ANUAL:	48 576	R\$ 77.918,31 R\$ 935.019,67
62.01.24	PROJETO DE COMUNICAÇÃO VISUAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.070,12	R\$ 1.346,21	MENSAL: ANUAL:	3 36	R\$ 4.038,63 R\$ 48.463,59
CO-27471	PROJETO DE LAYOUT	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 723,37	R\$ 910,00	MENSAL: ANUAL:	8 96	R\$ 7.280,00 R\$ 87.359,95
62.01.34	PROJETO DE SONORIZAÇÃO/ALARME/CFTV	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.041,66	R\$ 1.310,41	MENSAL: ANUAL:	2 24	R\$ 2.620,82 R\$ 31.449,80
62.01.38	PROJETO LUMINOTECNICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 592,64	R\$ 745,54	MENSAL: ANUAL:	8 96	R\$ 5.964,33 R\$ 71.571,95
62.01.46	PROJETO DE ENGRADAMENTO METALICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.041,66	R\$ 1.310,41	MENSAL: ANUAL:	8 96	R\$ 10.483,27 R\$ 125.799,19
62.01.45	PROJETO DE IMPERMEABILIZACAO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.397,22	R\$ 1.757,70	MENSAL: ANUAL:	8 96	R\$ 14.061,62 R\$ 168.739,46

62.01.14	PROJETO PAISAGISTICO AREAS LIVRES OBRAS EDIFICAÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.450,70	R\$ 1.824,98	MENSAL: ANUAL:	8 96	R\$ 14.599,84 R\$ 175.198,14
CO-27477	PROJETO EXECUTIVO DE ACÚSTICA	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.175,23	R\$ 1.478,44	MENSAL: ANUAL:	2 24	R\$ 2.956,88 R\$ 35.482,54
CO-27478	PROJETO EXECUTIVO DE AQUECIMENTO SOLAR E REDE DE ÁGUA QUENTE	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.032,85	R\$ 1.299,33	MENSAL: ANUAL:	4 48	R\$ 5.197,30 R\$ 62.367,61
CO-27479	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES FLUIDO MECÂNICAS	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.103,68	R\$ 1.388,43	MENSAL: ANUAL:	2 24	R\$ 2.776,86 R\$ 33.322,31
CO-27480	PROJETO EXECUTIVO DE GASES MEDICINAIS	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 1.103,68	R\$ 1.388,43	MENSAL: ANUAL:	2 24	R\$ 2.776,86 R\$ 33.322,31
CO-27481	PROJETO EXECUTIVO DE GLP	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 968,02	R\$ 1.217,77	MENSAL: ANUAL:	8 96	R\$ 9.742,15 R\$ 116.905,84
62.01.15	PROJETO GEOMETRICO DE CONTENÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.249,76	R\$ 1.572,20	MENSAL: ANUAL:	4 48	R\$ 6.288,79 R\$ 75.465,51
62.01.17	PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇÃO / CANAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.157,27	R\$ 1.455,85	MENSAL: ANUAL:	8 96	R\$ 11.646,77 R\$ 139.761,18
DESENVOLVIMENTO DE DETALHAMENTO:									
CO-27423	DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETO ARQUITETÔNICO	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 543,27	R\$ 683,43	MENSAL: ANUAL:	16 192	R\$ 10.934,94 R\$ 131.219,26
CO-27482	DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETOS COMPLEMENTARES	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 507,77	R\$ 638,77	MENSAL: ANUAL:	24 288	R\$ 15.330,59 R\$ 183.967,10
APROVAÇÃO CORPO DE BOMBEIROS:									
ED-4095 PROJ-EXE-465	APROVAÇÃO DE PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS	SETOP (MAR2022)	PR A1	4	R\$ 2.364,00	R\$ 2.973,91	MENSAL: ANUAL:	8 96	R\$ 23.791,30 R\$ 285.495,55
DESENHO DE CADASTRO:									
CO-27486	DESENHO DE CADASTRO DE CONSTRUÇÕES EXISTENTES	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 450,73	R\$ 567,02	MENSAL: ANUAL:	1 12	R\$ 567,02 R\$ 6.804,22

COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS:							
CO-27487	COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 1,88	R\$ 2,37	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000 R\$ 47.300,80 R\$ 567.609,60
CO-27488	COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA DE 10.001 M2 ATÉ 20.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 1,66	R\$ 2,09	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000 R\$ 41.765,60 R\$ 501.187,20
PROJETO DE ACESSIBILIDADE							
62.23.13	PROJETO DE ACESSIBILIDADE AREA <= 1800 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 3.369,06	R\$ 4.238,28	MENSAL: 2 ANUAL: 24 R\$ 8.476,55 R\$ 101.718,66
62.23.14	PROJETO DE ACESSIBILIDADE 1800 < AREA <= 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 6.705,17	R\$ 8.435,10	MENSAL: 4 ANUAL: 48 R\$ 33.740,42 R\$ 404.884,99
62.23.15	PROJETO DE ACESSIBILIDADE AREA > 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40 (*)	R\$ 10.222,21	R\$ 12.859,54	MENSAL: 2 ANUAL: 24 R\$ 25.719,08 R\$ 308.628,96
RELATÓRIO TÉCNICO							
CO-27389	COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,67	R\$ 0,84	MENSA 5.000 ANUAL: 60.000 R\$ 4.214,30 R\$ 50.571,60
CO-27387	COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA DE 10.001 M2 ATÉ 20.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,58	R\$ 0,73	MENSA 10.000 ANUAL: 120.000 R\$ 7.296,40 R\$ 87.556,80
CO-27386	COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA DE 20.001 M2 ATÉ 40.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,50	R\$ 0,63	MENSA 10.000 ANUAL: 120.000 R\$ 6.290,00 R\$ 75.480,00
TOTAL ANUAL:						R\$ 19.535.794,74	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 11

CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ANTE - PROJETO URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES							
62.02.07 DE IMPLAN. PRACA, PARQUE, AREA LAZER AREA <= 10.000M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 3.522,18	R\$ 4.430,90	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 13.292,71 R\$ 159.512,49
62.02.08 DE IMPLAN. PRACA, PARQUE, AREA LAZER AREA > 10.000M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 7.009,36	R\$ 8.817,77	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 26.453,32 R\$ 317.439,90
62.02.09 ESTUDO PRELIMINAR DE URBANISMO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	40 (*)	R\$ 6.504,84	R\$ 8.183,09	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 49.098,53 R\$ 589.182,39
PROJETOS URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES							
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	IOPEs (ABR2022)	m²	15	R\$ 3,24	R\$ 4,08	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 61.138,80 R\$ 733.665,60
LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	IOPEs (ABR2022)	m²	40	R\$ 2,34	R\$ 2,94	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 44.155,80 R\$ 529.869,60
TELECOMUNICAÇÕES	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 0,97	R\$ 1,22	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 18.303,90 R\$ 219.646,80
HIDROSSANITÁRIO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,40	R\$ 3,02	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 45.288,00 R\$ 543.456,00
LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	IOPEs (ABR2022)	m²	40	R\$ 1,66	R\$ 2,09	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 31.324,20 R\$ 375.890,40
DRENAGEM	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,79	R\$ 3,51	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 52.647,30 R\$ 631.767,60
TERRAPLENAGEM	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,48	R\$ 3,12	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 46.797,60 R\$ 561.571,20
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 0,97	R\$ 1,22	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 18.303,90 R\$ 219.646,80
URBANISMO MUROS, CALÇADAS, PAVIMENTAÇÕES, CANTEIROS, ACESSOS, OUTROS	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 4,31	R\$ 5,42	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 81.329,70 R\$ 975.956,40
PAISAGISMO ESPÉCIES, PORTES, QUANTIDADES, MOBILIÁRIO EXTERNO E ACESSÓRIOS	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,72	R\$ 3,42	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 51.326,40 R\$ 615.916,80
62.03.03 PROJETO DE CANALIZAÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 10.238,40	R\$ 12.879,91	MENSAL: 5 ANUAL: 60	R\$ 64.399,54 R\$ 772.794,43
62.03.14 PROJETO OBRAS ARTES ESPECIAIS-PONTES,VIADUTOS,ETC	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 2.366,04	R\$ 2.976,48	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 29.764,78 R\$ 357.177,40
62.03.01 PROJETO GEOMETRICO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 5.809,28	R\$ 7.308,07	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 73.880,74 R\$ 876.968,91

62.03.08	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA LOCAL	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 1.757,50	R\$ 2.210,94	MENSAL: ANUAL:	3 36	R\$ 6.632,81 R\$ 79.593,66
62.03.09	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA COLETORES E PRIMÁRIA	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 2.727,90	R\$ 3.431,70	MENSAL: ANUAL:	3 36	R\$ 10.295,09 R\$ 123.541,14
62.03.11	PROJETO DE SINALIZAÇÃO / DESVIO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 2.148,18	R\$ 2.702,41	MENSAL: ANUAL:	6 72	R\$ 16.214,46 R\$ 194.573,55
62.03.17	PROJETO DE INTERSEÇÃO - SIMPLIFICADO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.644,32	R\$ 2.068,55	MENSAL: ANUAL:	6 72	R\$ 12.411,33 R\$ 148.935,93
62.03.18	PROJETO DE INTERSEÇÃO - ESPECIAL	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 3.242,24	R\$ 4.078,74	MENSAL: ANUAL:	6 72	R\$ 24.472,43 R\$ 293.669,13
62.03.06	PROJETO GEOMÉTRICO DE CONTENÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.249,76	R\$ 1.572,20	MENSAL: ANUAL:	10 120	R\$ 15.721,98 R\$ 188.663,77
62.03.07	PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇÃO / CANAL	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.157,27	R\$ 1.455,85	MENSAL: ANUAL:	50 600	R\$ 72.792,28 R\$ 873.507,40
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETO DE INFRA-ESTRUTURA URBANA									
62.03.19	COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS DE INFRA-ESTRUTURA	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 865,42	R\$ 1.088,70	MENSAL: ANUAL:	20 240	R\$ 21.773,97 R\$ 261.287,61
ESTUDO HIDRÁULICO									
62.03.20	ESTUDO HIDRÁULICO DE CANAL EXISTENTE	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 5.493,00	R\$ 6.910,19	MENSAL: ANUAL:	3 36	R\$ 20.730,58 R\$ 248.766,98
IMPLEMENTOS EXTERNOS E PAISAGISMO - ACESSIBILIDADE									
62.23.13	PROJETO DE ACESSIBILIDADE ÁREA <= 1800 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 3.369,06	R\$ 4.238,28	MENSAL: ANUAL:	2 24	R\$ 8.476,55 R\$ 101.718,66
62.23.14	PROJETO DE ACESSIBILIDADE 1800 < ÁREA <= 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 6.705,17	R\$ 8.435,10	MENSAL: ANUAL:	2 24	R\$ 16.870,21 R\$ 202.442,49
62.23.15	PROJETO DE ACESSIBILIDADE ÁREA > 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40 (*)	R\$ 10.222,21	R\$ 12.859,54	MENSAL: ANUAL:	2 24	R\$ 25.719,08 R\$ 308.628,96
PROJETO BÁSICO HIDRÁULICO - REDE COLETORES DE ESGOTO - RCE									
RCE - LEIAUTE									
59.02.590202	RCE-LEIAUTE	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	3	R\$ 3.782,64	R\$ 4.758,56	MENSAL: ANUAL:	1 12	R\$ 4.758,56 R\$ 57.102,73
RCE - DETALHAMENTO									
59.03.59003002	RCE-DETALHAMENTO	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	5	R\$ 8.512,28	R\$ 10.708,45	MENSAL: ANUAL:	1 12	R\$ 10.708,45 R\$ 128.501,38
PROJETO BÁSICO - HIDRÁULICO - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SAA									
SAA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - RDA									
57.08.57008004	SIMULAÇÃO-SAA	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	10	R\$ 3.093,48	R\$ 3.891,60	MENSAL: ANUAL:	1 12	R\$ 3.891,60 R\$ 46.699,17

57.08.57008006 RDA-SAA	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	10	R\$ 1.400,73	R\$ 1.762,12	MENSAL:		1	R\$ 1.762,12
						ANUAL:		12	R\$ 21.145,42
TOTAL ANUAL:					R\$ 11.759.240,69				

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.



TABELA nº 12

CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS							
PARA CONSTRUÇÕES NOVAS:							
CO-27460 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,64	R\$ 2,06	MENSAL: 3.000 ANUAL: 36.000	R\$ 6.189,36 R\$ 74.272,32
CO-27459 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,44	R\$ 1,81	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 3.623,04 R\$ 43.476,48
CO-27458 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,23	R\$ 1,55	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.547,34 R\$ 18.568,08
CO-27457 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,02	R\$ 1,28	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.283,16 R\$ 15.397,92
PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES:							
CO-27453 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES- ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,34	R\$ 1,69	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.685,72 R\$ 20.228,64

CO-27452	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,19	R\$ 1,50	MENSAL: ANUAL:	1.000 12.000	R\$ 1.497,02 R\$ 17.964,24
CO-27451	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,00	R\$ 1,26	MENSAL: ANUAL:	1.000 12.000	R\$ 1.258,00 R\$ 15.096,00
PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS:									
CO-27446	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,02	R\$ 2,54	MENSAL: ANUAL:	1.000 12.000	R\$ 2.541,16 R\$ 30.493,92
CO-27445	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,75	R\$ 2,20	MENSAL: ANUAL:	1.000 24.000	R\$ 2.201,50 R\$ 52.836,00
CO-27444	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,50	R\$ 1,89	MENSAL: ANUAL:	1.000 48.000	R\$ 1.887,00 R\$ 90.576,00
ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA:									
CO-27439	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,05	R\$ 0,06	MENSAL: ANUAL:	20.000 240.000	R\$ 1.258,00 R\$ 15.096,00

TOTAL ANUAL: R\$ 394.005,60

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.





PARECER JURÍDICO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022

EMENTA: REGISTRO DE PREÇOS na forma de LICITAÇÃO COMPARTILHADA para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E OU ARQUITETURA. 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 eventual contratação de empresa especializada para REGISTRO DE PREÇOS na forma de LICITAÇÃO COMPARTILHADA para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E OU ARQUITETURA.

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 14/2022 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, 07 de outubro de 2022.

José Otávio Ferreira Amaral

Advogado – OAB nº 74.071-B

Pregão Presencial Para o Registro de Preços n.º 14/2022

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**, objetivando o **REGISTRO DE PREÇOS**, cujo objeto consiste na “**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA, conforme especificações e condições descritas neste 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 **consorcioamesp.mg.gov.br**

Data da Abertura dos Envelopes: Dia 25 de outubro de 2022 às 09h00min.

Pouso Alegre/MG, aos 07 de outubro de 2022.



Wagner do Couto
Pregoeiro

Campanha de vacinação contra polio é prorrogada até o dia 22 de outubro

DA REDAÇÃO
jordiario@gmail.com

As campanhas nacionais de vacinação contra a Poliomielite e de Multivacinação foram prorrogadas para até o próximo dia 22. O novo prazo foi divulgado nesta terça-feira (4) pela Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais (SES-MG) que informou que o objetivo é ampliar a cobertura vacinal e alcançar a meta preestabelecida pelo Ministério da Saúde (MS) que é de 95% do público elegível na campanha contra a pólio.

"Nós precisamos que os pais tenham consciência da importância da vacinação. Muitas pessoas têm a falsa sensação de que algumas doenças foram erradicadas e que com isso, não há possibilidade de retomarem. Mas, o vírus circula e menos vacinados é mais chance de doenças se proliferarem."

O Brasil é um país com alto risco para reintrodução do vírus e já estamos vendo que os Estados Unidos registraram o primeiro caso de pólio em quase uma década. É algo que não queremos e por isso é fundamental que os pais levem os filhos para receberem o imunizante. São gotinhas que podem salvar vidas", enfatiza a Secretária de Saúde, Silvia Regina.

Até esta quinta-feira (5),



Pouso Alegre atingiu a meta de 74,53% do público-alvo imunizado contra a poliomielite. De acordo com dados do Painel do Ministério da Saúde, em Minas Gerais, até esta terça-feira (4) o estado alcançou uma cobertura de 74,23% contra a doença.

Quem deve se vacinar?

O público-alvo da campanha contra a poliomielite são as crianças acima de um ano e

menores de cinco anos de idade. Já a Campanha Nacional de Multivacinação é destinada a crianças e adolescentes com até 14 anos, que ainda não estão vacinados ou que estejam com esquemas vacinais incompletos.

Onde se vacinar?

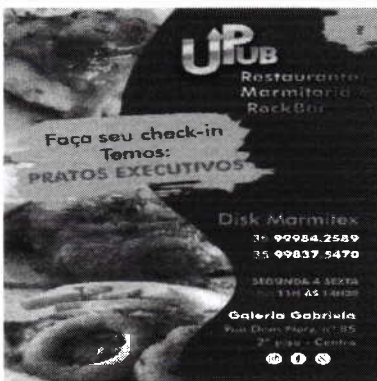
As vacinas estão sendo ofertadas em todos os postos de saúde com Sala de Vacinação. Além deles, o Centro de

Vacinação atenderá o público, das 7h30 às 19h, de segunda a sexta-feira e aos sábados, das 8h às 16h (Avenida Doutor João Beraldo, nº 567, Centro). Além disso, a Prefeitura divulga semanalmente os locais de vacinação aos sábados.

No momento da vacinação, é necessário apresentar o cartão de vacinação da criança e documento pessoal do adulto e do menor de idade.

EXTRATO DE RESCISÃO CONTRATUAL AMIGÁVEL
CONTRATO nº 306/2021
ORIGEM: Proc. Licitatório nº 059/2021 – Dispensa nº 018/2021
CONTRATANTE: Município de Careagu/MG
CONTRATADO: Dailah Aparecida Alves
OBJETO DO CONTRATO: Locação do imóvel para instalação das dependências da Unidade Básica de Saúde.
DATA: 10/10/2022

AVISO DE LICITAÇÃO
O Município de Sapucaí Mirim/MG, torna público que fará realizar no dia 03/11/2022, às 08h30min, na sala de licitações da Prefeitura Municipal, sito a Rua Vasco Gusmão Martins, nº 108, Centro, Sapucaí Mirim - MG, a abertura do Processo Licitatório nº 259/2022, INEXIGIBILIDADE nº 007/2022. Objeto: Credenciamento de pessoas físicas e/ou jurídicas especializadas na realização de serviços médicos e/ou consultas médicas, para atender a demanda no atendimento da Estratégia Saúde da Família ESF. Edital e maiores informações: Fone (35) 3655-1005 ou no endereço supramencionado e site: www.sapucaimirim.mg.gov.br. Sapucaí Mirim, 10 de outubro de 2022. Nilson Gonçalves Trindade – Prefeito. Silvia Regina dos Santos Barreira - Pregoeira.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAGU
AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 056/2022
A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Careagu, 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 056/2022, para a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de empresa para o fornecimento de leite em pó para atender as necessidades das Secretarias de Saúde, Educação e Assistência Social do município de Careagu-MG. O Edital completo estará disponível a partir do dia 10/10/2022, no horário de 08h00min às 17h00min, no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Careagu, situada à Av. Saturnino de Faria, 140, informações Tel (35) 3452-1103. A abertura das propostas comerciais será no dia 25/10/2022, às 09h00min, na Prefeitura Municipal de Careagu/MG.

Prefeitura Municipal de Delfim Moreira
Processo 131/2022 - Pregão Eletrônico 32/2022 – Torna público o Processo Licitatório para aquisição de kits de com postagem completos com o objetivo de estimular os moradores a reaproveitar o lixo orgânico e produzir seu próprio adubo, acarretando, em consequência, diminuição da quantidade de lixo descartado e recolhido pelo caminhão de coleta semanal. De acordo com as especificações e quantitativos do termo de referência. Sessão Pública às 09h do dia 25/10/2022. Credenciamento: até as 09h do dia 25/10/2022. Apresentação das propostas: até as 09h do dia 25/10/2022. 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 - Evelyn Cristina Gonçalves Ribeiro – Pregoeira Oficial.

NÃO DÊ MOSTRE O

PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE/MG – PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS 113/2022 – Objeto: Aquisição de produtos químicos e de consumo para controle de roedores, moluscos (caracóis e caramujos), artrópodes e insetos. A sessão pública será realizada no dia 31 de outubro de 2022 às 09:00 horas. O edital poderá ser consultado e obtido gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, mediante apresentação de pendrive, para cópia do arquivo na Superintendência de Gestão de Recursos Materiais, pelo site da Prefeitura Municipal de Pouso Alegre ou ainda através do site www.portaldecompraspublicas.com.br. Informações tel. (35) 3449-4023 ou e-mail editaismpa@gmail.com – Luiz Gustavo Libânio Borges – Pregoeiro Municipal – Pouso Alegre 07 de outubro de 2022.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP - PREGÃO PRESENCIAL, na forma de LICITAÇÃO COMPARTILHADA no tipo MENOR PREÇO GLOBAL, objetivando o REGISTRO DE PREÇOS Nº 14/2022 – Objeto: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência". A sessão pública será realizada no dia 25 de Outubro 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 para cópia do arquivo. Informações: Telefone (35) 3025-5500 ou e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br – Wagner do Couto – Pregoeiro.

PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE - Termo de homologação e adjudicação TOMADA DE PREÇOS 22/2022 O Chefe de Gabinete, Sr. Eyder de Souza Lambert, no uso de suas atribuições legais, atendendo o disposto no artigo 38, inciso VII, c/c art. 43, Inciso VI, ambos da Lei nº 8.666/93, HOMOLOGA o resultado do processo licitatório modalidade Tomada de Preços nº 22/2022, cujo objeto é "Contratação de empresa especializada para construção de sistema de tratamento de efluentes (fossa séptica), incluindo o fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra". ADJUDICANDO vencedora a proposta apresentada no valor de R\$ 43.171,73 (quarenta e três mil, cento e setenta e um reais e setenta e três centavos), ofertado pela empresa Adriano Ricardo Malta Mendes 03881391614, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Professora Deusana Ferraz, nº 92, bairro Jardim Itália, CEP 39.260-000, município de Várzea da Palma, cadastrada junto ao Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ/MF) sob nº 16.600.086/0001-23, com Inscrição Estadual registrada sob nº 002153449.00-27 Pouso Alegre, 10 de Outubro de 2022 Eyder de Souza Lambert-chefe de gabinete

PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE – MG. TOMADA DE PREÇOS Nº 28/2022 - Processo administrativo nº 224/2022 – "Contratação de empresa especializada para a realização de obras de construção do sistema de bombeamento contra enchentes na avenida Diquinha". A sessão pública será realizada no dia 03 (três) de novembro de 2022 às 09h00min. O valor máximo para a execução do objeto é de R\$ 3.161.250,39 (três milhões, cento e sessenta e um mil, duzentos e cinquenta reais e trinta e nove centavos), de acordo com planilha orçamentária disponibilizada no site <https://pousoalegre.mg.gov.br/licitacao.asp>. O edital e seus anexos poderão ser consultados e obtidos gratuitamente em dias úteis e em horário comercial mediante a apresentação de PEN DRIVE, para cópia do arquivo e no site da prefeitura www.pousoalegre.mg.gov.br, na aba "Edital de Licitação". Mais informações: (35) 3449-4023 ou email: editaismpa@gmail.com Vanessa Moraes Skielka Silva – Presidente da CPL.

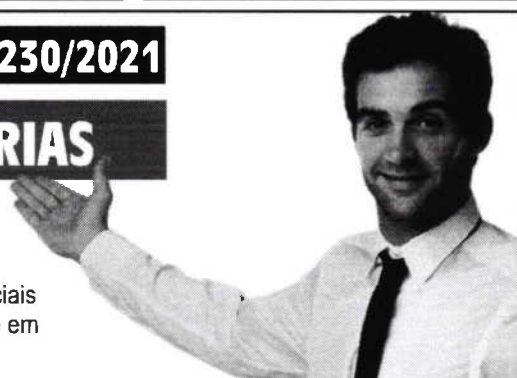
PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE/MG – PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS 112/2022 – Objeto: "Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de dedetização, desinfecção e desentupimento em geral". A sessão pública será realizada no dia 04 de novembro de 2022 às 09:00 horas. O edital poderá ser consultado e obtido gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, mediante apresentação de pendrive, para cópia do arquivo na Superintendência de Gestão de Recursos Materiais, pelo site da Prefeitura Municipal de Pouso Alegre ou ainda através do site www.portaldecompraspublicas.com.br. Informações tel. (35) 3449-4023 ou e-mail editaismpa@gmail.com – Rodrigo Rodrigues Pereira - Pregoeiro Municipal – Pouso Alegre 10 de outubro de 2022.

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





**ESTADO DE MINAS GERAIS
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO
MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**

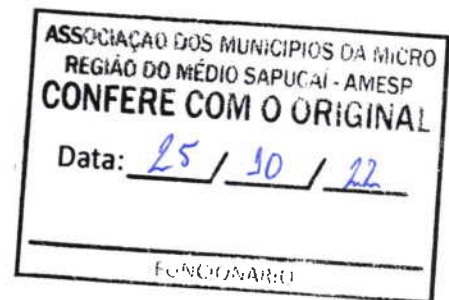
**LICITAÇÃO
AVISO DE LICITAÇÃO**

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP - PREGÃO PRESENCIAL, na forma de **LICITAÇÃO COMPARTILHADA** no tipo **MENOR PREÇO GLOBAL**, objetivando o **REGISTRO DE PREÇOS Nº 14/2022** – Objeto: **“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência”**. A sessão pública será realizada no dia **25 de Outubro 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:5E330DD6

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios Mineiros no dia 10/10/2022. Edição 3366
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:
<https://www.diariomunicipal.com.br/amm-mg/>





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)

31208754208

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: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº FCN/REMP



MGN2239712230

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
------------	---------------	------------------	------	---------------------------

1	002			ALTERACAO
		2247	1	ALTERACAO DE CAPITAL SOCIAL

BELO HORIZONTE

Local

11 OUTUBRO 2022

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 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 1/12



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/523.823-3	MGN2239712230	11/10/2022

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

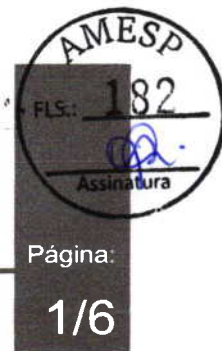
Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa IOTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 2/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



QUARTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

“ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA – ME”

CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI, brasileiro, divorciado, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, nascido aos 15 de março de 1963, portador da Carteira de Identidade profissional nº 46.052/D expedida pelo CREA-MG e com CPF nº 471.432.076-91, residente e domiciliado na Rua Leopoldina, 811 – Apartamento nº 703 – Bairro Santo Antônio – Belo Horizonte – MG – CEP 30.330-230, único sócio da empresa “**ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME**”, CNPJ nº 11.753.418/0001-96 e NIRE JUCEMG nº 3120875420-8, resolve proceder em suas cláusulas contratuais abaixo, a alteração que segue e depois de alteradas passarão a uma nova redação na consolidação do contrato social que aqui também será contemplado, sendo as alterações as que seguem:

1- Cláusula Quarta: DO CAPITAL SOCIAL – AUMENTO DE CAPITAL.

O sócio **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**, já devidamente identificado, decide, neste ato, aumentar o capital social da sociedade para R\$500.000,00 (quinhentos mil reais) que será composto de: R\$300.000,00 (trezentos mil reais) do capital social existente mais o total de R\$200.000,00 (duzentos mil reais) advindos de parte de distribuições de Lucros do exercício de 2.022, distribuídos antecipadamente, ficando assim o capital alterado e a composição de quotas aumentadas para 500 (quinhentas) quotas no valor unitário de R\$1.000,00 (um mil reais), ficando a nova distribuição do mesmo capital social, já totalmente integralizado em moeda corrente no país e aprovado pelo sócio, assim distribuído da seguinte forma:

Nomes	%	Número de Quotas	Valor Unitário - R\$	Valor Total - R\$
CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI	100	500	1.000,00	500.000,00
TOTAL	100	500		500.000,00

Desta forma, depois de alterado, o contrato social consolidado e contemplando a alteração acima e que não altera as demais cláusulas, passa a ter a seguinte redação:

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA GERAL

pág. 3/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO DA EMPRESA

““ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA – ME””

CNPJ nº 11.753.418/0001-96 e NIRE JUCEMG nº 3120875420-8

CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI, brasileiro, divorciado, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, nascido aos 15 de março de 1963, portador da Carteira de Identidade profissional nº 46.052/D expedida pelo CREA-MG e com CPF nº 471.432.076-91, residente e domiciliado na Rua Leopoldina, 811 – Apartamento nº 703 – Bairro Santo Antônio – Belo Horizonte – MG – CEP 30.330-230, **Tem justo e contratado a constituição e continuidade de uma sociedade empresária**, que se regerá pelas cláusulas e condições seguintes, e nas omissões, pela legislação específica que disciplina essa forma societária, tendo sido adotado para seu regimento, na ausência deste instrumento e das regras definidas para as sociedades empresárias limitadas, as previstas para as sociedades simples.

Cláusula Primeira: DA DENOMINAÇÃO SOCIAL, SEDE E FILIAIS

A sociedade reger-se-á sob a denominação social de “**ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME**” utilizando como nome de fantasia a denominação de “**ICTHUS ENGENHARIA**” e terá o endereço de sua sede como sendo Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro – Belo Horizonte – Minas Gerais – CEP: 30.160-906 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.

Cláusula Segunda: DO PRAZO DE DURAÇÃO.

O prazo de duração da sociedade será por prazo indeterminado, tendo como início de suas atividades o mesmo dia do ato constitutivo já registrado na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais -JUCEMG.

Cláusula Terceira: DOS OBJETIVOS SOCIAIS

A sociedade terá por objetivo social a prestação de serviços de engenharia.

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

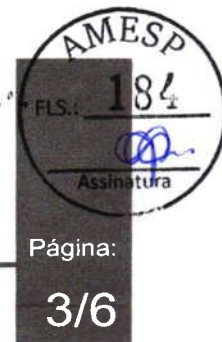
Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME**, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 4/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Cláusula Quarta: DO CAPITAL SOCIAL

O Capital Social da sociedade é de R\$500.000,00 (quinhentos mil reais), totalmente integralizado em moeda corrente do país, e composto por 500 (quinhentas) quotas no valor individual de cada quota de R\$1.000,00 (hum mil reais), distribuição entre o sócio representada da seguinte forma:

Nomes	%	Número de Quotas	Valor Unitário - R\$	Valor Total - R\$
CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI	100	500	1.000,00	500.000,00
TOTAL	100	500		500.000,00

Parágrafo Único:

A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas respondem solidariamente pela integralização do capital social, nos termos do artigo 1.052 da Lei Federal nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002.

Cláusula Quinta: DA ADMINISTRAÇÃO E USO DA DENOMINAÇÃO SOCIAL

A administração da sociedade e o uso da denominação social serão exercidos pelo sócio **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**, anteriormente qualificado, que responderá individualmente pela sociedade. Ao **ADMINISTRADOR** caberão as práticas e responsabilidades de todo e qualquer ato administrativo, tal como: representação da sociedade ativa, passiva, judicial e extrajudicialmente, perante terceiros, tais como: Autarquias; o Conselho Regional da Categoria Profissional; estabelecimentos bancários, dentre eles o Banco do Brasil e a Caixa Econômica Federal e demais bancos públicos e privados, podendo ai abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, procedendo toda movimentação das contas nestes mantidas, o Ministério da Fazenda, Ministério do Trabalho e Emprego, o INSS e a Previdência Social, bem como a representação perante seus fornecedores e as demais repartições federais, estaduais e municipais, bem como a responsabilidade técnica às práticas ligadas à atividade profissional. Ainda no que diz respeito à responsabilidade técnica, fica estabelecido que quaisquer questionamentos oriundos de contratos estabelecidos com clientes, ou a eles referentes, serão resolvidos através da mediação ou da arbitragem, a serem administradas pela Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG, na forma do regulamento Arbitral desta e sob as regras da Lei Federal nº 9.307/96.

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 5/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Página:

4/6

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, que serão nulos

Cláusula Sexta: DO PRÓ-LABORE

O sócio fará jus a uma remuneração mensal a título de pró-labore a débito na conta de Despesas Administrativas, a critério deste e havendo disponibilidade financeira da sociedade, até o limite permitido pela Legislação do Imposto de Renda. Quanto à participação nos lucros, será proporcional ao capital subscrito pelo sócio.

Cláusula Sétima: DO EXERCÍCIO SOCIAL E DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

O exercício social coincidirá com o ano civil. Ao final de cada exercício serão levantadas as demonstrações financeiras. Os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas participações societárias.

Parágrafo Primeiro

A critério do sócio e no atendimento dos interesses da sociedade, a totalidade ou parte dos lucros poderá ter a destinação determinada pelo quotista, não podendo jamais, haver a compensação de prejuízos em detrimento do capital social.

Parágrafo Segundo

A deliberação do sócio no tocante à presente cláusula, 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 a deliberações sociais de interesse geral ou da sociedade, o sócio deverá comunicar à administração por escrito com 30 (trinta) dias de antecedência desta ciência.

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

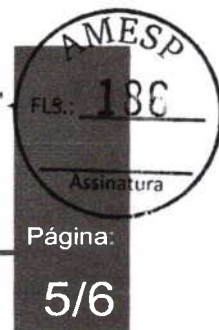
Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268F92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 6/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Cláusula Oitava: DA CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DA QUOTAS SOCIAIS

É livre a cessão ou alienação de quotas, desde que devidamente registrada esta transferência na Junta comercial do Estado de Minas Gerais – JUCEMG. O alienante ou adquirente, para realizar a posse da aquisição, terá o prazo de 30 (trinta) dias contado da sua manifestação para apresentar documentação para referido registro aqui mencionado.

Cláusula Nona: DA DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE

A sociedade poderá dissolver pela morte, interdição, falência ou insolvência de seu sócio e nos casos previstos em Lei, podendo com a anuência do sócio deste, ser admitido na sociedade o sucessor detentor da titularidade das quotas patrimoniais, obedecidos os prazos da legislação vigente.

Parágrafo Primeiro

O herdeiro do sócio falecido deverá em 15 (quinze) dias da apresentação do balanço especial, manifestar a sua vontade de ser integrado ou não à sociedade, sucedendo-o nos direitos e obrigações. Caso não exerça esta faculdade no prazo estabelecido, ou não haja concordância do sócio remanescente, receberão todos os seus haveres apurados no balanço especial, a que se referiu o parágrafo anterior, em 12 (doze) prestações mensais, iguais e sucessivas, corrigidas monetariamente, vencendo a primeira delas em 30 (trinta) dias da data do aludido balanço, acrescidas ainda de juros de 12% (doze por cento) ao ano.

Parágrafo Segundo

Na hipótese de interdição do sócio, persistirá ele no quadro social, cabendo ao curador nomeado substituí-lo em todos os atos, vedado o exercício de cargo de direção e responsabilidade técnica.

Cláusula Décima: DA DECLARAÇÃO DE DESEMPEDIMENTO

O sócio declara, sob as penas da lei, e em especial ao que dispõe o art. 1.011, §1º da Lei n.º 10.406 de 10/01/2002, que não estão condenados em nenhum dos crimes previstos em Lei ou enquadrados nas restrições legais que possam impedi-los de exercer a administração de sociedade empresária.

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 7/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Cláusula Décima Primeira: DO 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.º 10.406 de 10/01/2002, no que concerne às sociedades empresariais, tendo sido eleito pelas partes contratantes o foro da Cidade de Belo Horizonte, Estado de Minas Gerais, renunciado assim a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E por estar em perfeito acordo, em tudo quanto neste instrumento foi lavrado, obriga a parte a cumprir o presente contrato social que é assinando, a fim de surtir os efeitos legais.

Belo Horizonte, 10 de outubro de 2.022.

p/ ICTHUS – ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CNPJ nº 11.753.418/0001-96

Carlos Henrique Amaral Rossi – Sócio

CPF: 471.432.076-91.

Assinatura Com Certificação Digital

CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI - SÓCIO

CPF 471.432.076-91

Assinatura Com Certificação Digital

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro

30.160-906 – Belo Horizonte – MG

eng.carlosrossi@gmail.com

Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 8/12



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/523.823-3	MGN2239712230	11/10/2022

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 9/12

DECLARAÇÃO DE AUTENTICIDADE REGISTRO DIGITAL



Eu, CLAUDIO ANTONIO GONCALVES, com inscrição ativa no(a) CRC/(MG) sob o nº 34433, expedida em 05/06/2015, inscrito no CPF nº 129.713.246-72, DECLARO, sob as penas da Lei penal e, sem prejuízo das sanções administrativas e cíveis, que o(s) documento(s) abaixo indicado(s) é/são autêntico(s) e condiz(em) com o(s) original(ais).

Documento(s) apresentado(s):

1. QUARTA ALTERACAO CONTRATUAL - 6 página(s)

Belo Horizonte/MG , 11 de outubro de 2022.

Nome do declarante que assina digitalmente: CLAUDIO ANTONIO GONCALVES



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS-ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.


MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 10/12



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 ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, de NIRE 3120875420-8 e protocolado sob o número 22/523.823-3 em 11/10/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 9635856, em 13/10/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Maria da Piedade Sousa.

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
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Declaração Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
129.713.246-72	CLAUDIO ANTONIO GONCALVES

Belo Horizonte, quinta-feira, 13 de outubro de 2022



Documento assinado eletronicamente por Maria da Piedade Sousa, Servidor(a) Público(a), em 13/10/2022, às 11:40 conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucemg](http://www.jucemg.mg.gov.br) informando o número do protocolo 22/523.823-3.

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 11/12



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, quinta-feira, 13 de outubro de 2022



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92484029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 12/12

DECLARAÇÃO

CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO



A empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda. - ME**, devidamente inscrita no Ministério da Fazenda sob o CNPJ nº **11.753.418/0001-96** com sede na rua da Bahia, nº 1148, sala nº 1330, bairro Centro, em Belo Horizonte/MG, CEP: 30.160-906, por intermédio de seu representante legal, infra-assinado, para cumprimento do previsto no inciso VII do artigo 4º da Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002, publicada no DOU de 18 de julho de 2002, e para os fins de cumprimento do exigido no Pregão Presencial nº. 14/2020 da AMESP – Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí, **DECLARA** que cumpre plenamente os requisitos de habilitação exigidos no Edital do Pregão Presencial em epígrafe e seus anexos, estando ciente de todos os seus termos.

Por ser expressão da verdade, firmo a presente.

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2022.


Icthus Engenharia e Construções Ltda
CNPJ: 11.753.418/0001-96
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
CREA-MG nº 46.052/D
Proprietário/Responsável Técnico

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e S. do Trabalho
Crea-MG 46.052/D

DECLARAÇÃO

DE MICROEMPRESA OU DE EMPRESA DE PEQUENO



ANEXO VII

DECLARAÇÃO

DECLARO, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que a empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda - ME**, CNPJ n.º 11.753.418/0001-96 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), 25 de outubro de 2022.

Icthus Engenharia e Construções Ltda

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Carlos Henrique Amaral Rossi

Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho

CREA-MG nº 46.052/D

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/1

DECLARAÇÃO

NÃO EMPREGA MENOR DE 18 ANOS



ANEXO IV

DECLARAÇÃO

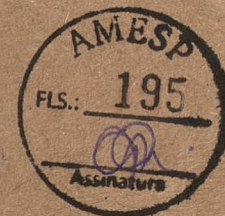
Icthus Engenharia e Construções Ltda – ME, inscrita no CNPJ/MF o nº 11.753.418/0001-96, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Carlos Henrique Amaral Rossi, portador da Carteira de Identidade nº MG 2.305600, da Carteira de identidade profissional CREA nº 46.052 MG e inscrito no CPF/MF sob o nº 471.432.076-91, 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 ().

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2022.


Icthus Engenharia e Construções Ltda
CNPJ: 11.753.418/0001-96
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
CREA-MG nº 46.052/D





Envelope nº 01

"PROPOSTA COMERCIAL"

A Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP

PREGÃO Nº 14/2022

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA, conforme especificações descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.

Licitante: *Icthus Engenharia e Construções Ltda.* - ME

ENVELOPE Nº 1: PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



CÓDIGO: **AME-LIC/LPP/01-00**

LICITAÇÃO TIPO PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022 PROPOSTA COMERCIAL

DOCUMENTO
TÉCNICO:

PROPOSTA COMERCIAL COMPOSTA POR:
PROPOSTA COMERCIAL / PLANILHA DE VALORES DOS SERVIÇOS OFERTADOS.

SOLICITANTE:

AMESP
CNPJ: 21.564.247/0001-00
Endereço: Rua Comendador José Garcia, nº 774 - Centro - Pouso Alegre - Minas Gerais

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



ANEXO III

PROPOSTA COMERCIAL


A empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda – ME**, estabelecida na rua da Bahia, nº 1148, Sala nº 1330, bairro Centro, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.106-906, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **11.753.418/0001-96**, propõe fornecer ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Edital da Licitação em epígrafe, os itens relacionados abaixo:


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR GLOBAL R\$
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.	R\$ 22.526.885,38

O valor total proposto é de **R\$ 22.526.885,38** (vinte e dois milhões, quinhentos e vinte e seis mil, oitocentos e oitenta e cinco reais e trinta e oito centavos)

Validade da Proposta: **60 (sessenta) dias**

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2022.


Icthus Engenharia e Construções Ltda
CNPJ: 11.753.418/0001-96
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
CREA-MG nº 46.052/D
Proprietário/Responsável Técnico



ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/9

Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
CREA-MG 46.052/D

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



Planilhas de Valores

TABELA nº 4							
QUADRO DE PROFISSIONAIS (COM ENCARGOS COMPLEMENTARES)	REFERÊNCIA	CÓDIGO	UNIDADE	VALOR HORA TRABALHADA COM BDI	ESTIMATIVO (MENSAL E ANUAL)		ESTIMATIVO MENSAL E ANUAL HORAS TRABALHADAS COM BDI (MULTIPLICADOS PELA QUANTIDADE)
					QUANTIDADE	VALOR COM BDI	
PROFISSIONAIS							
ARQUITETO SÊNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.11	H	R\$ 73,25	Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	R\$ 4.394,75 R\$ 52.736,97	*Estimado para 1 profissional: Hora/mês: 60 R\$ 4.394,75 Hora/ano: 720 R\$ 52.736,97
ARQUITETO INTERMEDIÁRIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.12	H	R\$ 64,82	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 7.777,94 R\$ 93.335,31	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 15.555,88 Hora/ano: 2.880 R\$ 186.670,61
ARQUITETO JÚNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.13	H	R\$ 56,38	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 13.531,33 R\$ 162.375,96	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 R\$ 27.062,66 Hora/ano: 5.760 R\$ 324.751,92
ENGENHEIRO CIVIL SENIOR	SINAPI (AGO 2022)	101373	H	R\$ 97,26	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 11.671,26 R\$ 140.055,13	*Estimado para 2 profissional: Hora/mês: 240 R\$ 23.342,52 Hora/ano: 2.880 R\$ 280.110,27
ENGENHEIRO CIVIL PLENO	SINAPI (AGO 2022)	100306	H	R\$ 71,23	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 17.094,95 R\$ 205.139,42	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 R\$ 34.189,90 Hora/ano: 5.760 R\$ 410.278,85
ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	SINAPI (AGO 2022)	100305	H	R\$ 63,24	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	R\$ 30.355,28 R\$ 364.263,34	*Estimado para 3 profissional: Hora/mês: 1.440 R\$ 91.065,84 Hora/ano: 17.280 R\$ 1.092.790,02
ENGENHEIRO SENIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.04	H	R\$ 73,25	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 8.789,50 R\$ 105.473,94	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 17.578,99 Hora/ano: 2.880 R\$ 210.947,88
ENGENHEIRO INTERMEDIARIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.05	H	R\$ 64,82	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 15.555,88 R\$ 186.670,61	*Estimado para 4 profissionais: Hora/mês: 960 R\$ 62.223,54 Hora/ano: 11.520 R\$ 746.682,46
ENGENHEIRO JUNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.06	H	R\$ 56,38	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 13.531,33 R\$ 162.375,96	*Estimado para 4 profissionais: Hora/mês: 960 R\$ 54.125,32 Hora/ano: 11.520 R\$ 649.503,83
ENGENHEIRO CONSULTOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.02	H	R\$ 90,11	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 21.626,65 R\$ 259.519,80	*Estimado para 1 profissional: Hora/mês: 240 R\$ 21.626,65 Hora/ano: 2.880 R\$ 259.519,80
ENGENHEIRO COORDENADOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.03	H	R\$ 81,68	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 19.602,10 R\$ 235.225,15	*Estimado para 1 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 19.602,10 Hora/ano: 2.880 R\$ 235.225,15
GEOGRÁFO SENIOR	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-09	H	R\$ 86,20	Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	COM BDI R\$ 5.172,25 R\$ 62.067,02	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 120 R\$ 10.344,50 Hora/ano: 1.440 R\$ 124.134,05
GEOGRÁFO PLENO	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-08	H	R\$ 66,56	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 7.987,35 R\$ 95.848,25	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 15.974,71 Hora/ano: 2.880 R\$ 191.696,50
GEÓLOGO SENIOR	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-6	H	R\$ 89,51	Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	R\$ 5.370,43 R\$ 64.445,19	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 120 R\$ 10.740,86 Hora/ano: 1.440 R\$ 128.890,37
GEÓLOGO PLENO	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-05	H	R\$ 65,17	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 7.820,69 R\$ 93.848,33	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 15.641,39 Hora/ano: 2.880 R\$ 187.696,66
TOPOGRAFO SENIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.01	H	R\$ 19,53	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 4.688,21 R\$ 56.258,57	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 R\$ 9.376,43 Hora/ano: 5.760 R\$ 112.517,13
TOPOGRAFO INTERMEDIARIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.02	H	R\$ 17,58	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 4.218,67 R\$ 50.624,01	*Estimado para 4 profissional: Hora/mês: 960 R\$ 16.874,67 Hora/ano: 11.520 R\$ 202.496,05
AJUDANTE DE TOPOGRAFIA	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.06	H	R\$ 8,67	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	R\$ 4.159,25 R\$ 49.911,00	*Estimado para 8 profissional: Hora/mês: 3.840 R\$ 33.274,00 Hora/ano: 46.080 R\$ 399.287,99
TECNICO DE EDIFICACOES	SINAPI (AGO 2022)	100533	H	R\$ 19,80	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 4.751,98 R\$ 57.023,75	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 R\$ 9.503,96 Hora/ano: 5.760 R\$ 114.047,50
PROJETISTA CADISTA	SUDECAP (JUN 2022)	61.13.04	H	R\$ 19,17	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	R\$ 9.202,52 R\$ 110.430,26	*Estimado para 3 profissionais: Hora/mês: 1.440 R\$ 27.607,56 Hora/ano: 17.280 R\$ 331.290,78
TOTAL ANUAL:							R\$ 6.241.274,78

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTE.

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
ictus@ictusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

2/9

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



TABELA nº 5					
DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	CÓDIGO	VALOR DO KM RODODADO COM BDI	ESTIMATIVO - VALOR COM BDI MENSAL E ANUAL	ESTIMATIVO MENSAL E ANUAL VALOR COM BDI (MULTIPLICADOS PELA QUANTIDADE)
DESLOCAMENTO INTERMUNICIPAL	SETOP (JUN 2022)	CO-27499	R\$ 0,92	Km/mês: 6.000 R\$ 5.543,25 Km/ano: 72.000 R\$ 66.519,01	Estimado para 4 profissionais: Km/mês: 24.000 R\$ 22.173,00 Km/ano: 288.000 R\$ 266.076,06
DIÁRIA COM PERNOITE, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE ALIMENTAÇÃO	SETOP (JUN 2022)	CO-24324	R\$ 82,42	UN/mês: 5 R\$ 412,12 UN/ano: 60 R\$ 4.945,45	Estimado para 1 profissional: Km/mês: 5 R\$ 412,12 Km/ano: 60 R\$ 4.945,45
TOTAL ANUAL:					R\$ 271.021,51

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 6			
CÓDIGO	TIPO / TAMANHO DE PRANCHA (CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO DE PRANCHAS)	REFERÊNCIA	REFERÊNCIAS PARA PRANCHAS
PRANCHAS - CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO - REFERÊNCIA			
CO-27352	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A0	SETOP (JUN 2022)	170% A1
CO-27355	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A1 ALONGADO	SETOP (JUN 2022)	130% A1
CO-27356	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A2	SETOP (JUN 2022)	50% A1
CO-27358	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A3	SETOP (JUN 2022)	25% A1

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 7					
TIPO / TAMANHO DE PRANCHA (CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO)	REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL	
PLOTAGEM - COLORIDA					
64.15.05 FORMATO A0	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 5,80	MENSAL 15 ANUAL 180	R\$ 86,95 R\$ 1.043,44	
64.15.08 FORMATO A0 EXTENDIDO	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 6,94	MENSAL 15 ANUAL 180	R\$ 104,16 R\$ 1.249,95	
64.15.04 FORMATO A1	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 3,62	MENSAL 600 ANUAL 7.200	R\$ 2.173,82 R\$ 26.085,89	
64.15.07 FORMATO A1 EXTENDIDO	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 5,13	MENSAL 300 ANUAL 3.600	R\$ 1.539,79 R\$ 18.477,50	
64.15.03 FORMATO A2	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 2,72	MENSAL 150 ANUAL 1.800	R\$ 407,59 R\$ 4.891,10	
64.15.02 FORMATO A3	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 1,63	MENSAL 150 ANUAL 1.800	R\$ 244,56 R\$ 2.934,66	
64.15.01 FORMATO A4	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 0,91	MENSAL 1.500 ANUAL 18.000	R\$ 1.358,64 R\$ 16.303,68	
64.11.01 EM CAPA A4 DE ACETATO, PVC/CROMICOTE, C/ ESPIRAL	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 2,42	MENSAL 30 ANUAL 360	R\$ 72,46 R\$ 869,53	
			TOTAL ANUAL:	R\$ 71.855,75	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
ictus@ictusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

3/9

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



TABELA nº 8							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - SOMENTE PARA OS PROJETOS A SEREM DESENVOLVIDOS PELA LICITANTE VENCEDORA - LOTES URBANOS LIMPOS							
CO-27361	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO ATÉ 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	UN	8	R\$ 558,50	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 3.351,02 R\$ 40.212,27
CO-27363	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO DE 2.001 A 10.000 M2	SETOP (JUN 2022)	UN	20	R\$ 1.357,25	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 2.714,49 R\$ 32.573,88
CO-27367	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO DE 10.001 A 50.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	15	R\$ 0,19	MENSAL: 10.000 ANUAL: 120.000	R\$ 1.871,90 R\$ 22.462,85
CO-27369	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO MAIOR QUE 50.001 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	6	R\$ 0,14	MENSAL: 50.000 ANUAL: 600.000	R\$ 7.246,08 R\$ 86.952,96
62.05.14	62.05.14 EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS	SUDECAP (JUN 2022)	DIA	20	R\$ 694,40	MENSAL: 20 ANUAL: 240	R\$ 13.887,96 R\$ 166.655,49
62.05.20	62.05.20 TRANSPORTE DE COORDENADAS E ALTITUDE - ESTAÇÃO TOTAL	SUDECAP (JUN 2022)	KM	20	R\$ 256,99	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 2.569,94 R\$ 30.839,32
62.05.37	62.05.37 DESENHO DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	20	R\$ 353,79	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 3.537,90 R\$ 42.454,78
TOTAL ANUAL:							R\$ 422.151,55

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 9						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
PLANILHA DE QUANTIDADES EDIFICAÇÕES NOVAS/ REFORMAS / PATRIMÔNIO:						
62.22.03 PLANILHA DE QUANTITATIVOS ÁREA <= 1000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	M2	PCR	R\$ 4,38	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 17,54 R\$ 210,43
62.22.04 PLANILHA DE QUANTITATIVOS ÁREA > 1000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	M2	PCR	R\$ 1,10	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 6,59 R\$ 79,13
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS:						
CO-27390 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,02	MENSAL: 3.000 ANUAL: 36.000	R\$ 6.068,59 R\$ 72.823,10
CO-27391 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,76	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 3.514,35 R\$ 42.172,19
CO-27392 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,52	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.521,68 R\$ 18.260,12
CO-27394 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,26	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.255,99 R\$ 15.071,85
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES:						
CO-27399 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,67	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.666,60 R\$ 19.999,18
CO-27400 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,46	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 2.922,59 R\$ 35.071,03
CO-27401 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,23	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.231,83 R\$ 14.782,00

continua...

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

4/9

Carlos Henrique Amaral Roes/
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



...continuação

TABELA nº 9						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS:						
CO-27406 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,49	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 2.487,82 R\$ 29.853,85
CO-27407 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,17	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 2.167,79 R\$ 26.013,43
CO-27408 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,87	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.871,90 R\$ 22.462,85
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA:						
CO-27413 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,05	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 1.086,91 R\$ 13.042,94
TOTAL ANUAL:						R\$ 309.842,09

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 10						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ANTE - PROJETO - EDIFICAÇÃO						
62.02.01 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - ÁREA < 600M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	21	R\$ 2.166,88	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 4.333,76 R\$ 52.005,12
62.02.02 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - 600 M2 < ÁREA < 1.500 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	28	R\$ 4.333,76	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 17.335,04 R\$ 208.020,46
62.02.03 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - ÁREA > 1500 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	50	R\$ 6.499,43	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 12.998,86 R\$ 155.986,36
ANTE - PROJETO DE IMPLANTAÇÃO - PADRÃO						
62.02.04 ANTEPROJETO DE IMPLANT. DE EDIFICAÇÃO PADRÃO COM ÁREA <= 600M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	14	R\$ 1.397,53	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 2.795,05 R\$ 33.540,66
62.02.05 ANTEPROJETO DE IMPLANT. EDIFIC. PADRÃO C/ ÁREA 600<ÁREA<=1500M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	21	R\$ 2.126,83	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 8.507,33 R\$ 102.087,99
62.02.06 ANTEPROJETO DE IMPLANTACAO EDIFICACAO PADRAO C/ ÁREA > 1500M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	35	R\$ 4.232,53	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 8.465,06 R\$ 101.580,77
PROJETO EXECUTIVO:						
62.01.04 PROJETO ARQUITETONICO - EXECUTIVO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 965,82	MENSAL: 160 ANUAL: 1.920	R\$ 154.530,87 R\$ 1.854.370,42
62.01.10 PROJETO DE TERRAPLENAGEM (PLANTA)	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 551,78	MENSAL: 16 ANUAL: 192	R\$ 8.828,43 R\$ 105.941,17
62.01.11 PROJETO DE TERRAPLENAGEM (SEÇÕES)	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 343,49	MENSAL: 24 ANUAL: 288	R\$ 8.243,72 R\$ 98.924,64
62.01.12 PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 685,09	MENSAL: 24 ANUAL: 288	R\$ 16.442,23 R\$ 197.306,70
62.01.16 PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 698,81	MENSAL: 160 ANUAL: 1.920	R\$ 111.808,95 R\$ 1.341.707,36
62.01.21 PROJETO DE ESTRUTURA METALICA	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.070,85	MENSAL: 60 ANUAL: 720	R\$ 64.250,99 R\$ 771.011,90

continua...

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
ictus@ictusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

5/9

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



...continuação

TABELA nº 10						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL
PROJETO EXECUTIVO:						
62.01.28 PROJETO DE AR CONDICIONADO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 843,70	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 3.374,79 R\$ 40.497,47
62.01.22 PROJETO HIDRAULICO / SANITARIO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 809,33	MENSAL: 64 ANUAL: 768	R\$ 51.796,91 R\$ 621.562,95
62.01.19 PROJETO ELETRICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 843,70	MENSAL: 48 ANUAL: 576	R\$ 40.497,47 R\$ 485.969,66
62.01.20 PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.013,92	MENSAL: 36 ANUAL: 432	R\$ 36.501,11 R\$ 438.013,36
CO-27432 PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 849,86	MENSAL: 32 ANUAL: 384	R\$ 27.195,41 R\$ 326.344,89
62.01.25 PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 606,98	MENSAL: 16 ANUAL: 192	R\$ 9.711,68 R\$ 116.540,15
62.01.23 PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 779,18	MENSAL: 48 ANUAL: 576	R\$ 37.400,79 R\$ 448.809,44
62.01.24 PROJETO DE COMUNICAÇÃO VISUAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 646,18	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 1.938,54 R\$ 23.262,53
CO-27471 PROJETO DE LAYOUT	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 436,80	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 3.494,40 R\$ 41.932,78
62.01.34 PROJETO DE SONORIZAÇÃO/ALARME/CFTV	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 629,00	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 1.257,99 R\$ 15.095,90
62.01.38 PROJETO LUMINOTECNICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 357,86	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 2.862,88 R\$ 34.354,53
62.01.46 PROJETO DE ENGRADAMENTO METALICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 629,00	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 5.031,97 R\$ 60.383,61
62.01.45 PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 843,70	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 6.749,58 R\$ 80.994,94
62.01.14 PROJETO PAISAGISTICO AREAS LIVRES OBRAS EDIFICAÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 875,99	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 7.007,93 R\$ 84.095,11
CO-27477 PROJETO EXECUTIVO DE ACÚSTICA	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 709,65	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 1.419,30 R\$ 17.031,62
CO-27478 PROJETO EXECUTIVO DE AQUECIMENTO SOLAR E REDE DE ÁGUA QUENTE	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 623,68	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 2.494,70 R\$ 29.936,45
CO-27479 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES FLUIDO MECÂNICAS	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 666,45	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 1.332,89 R\$ 15.994,71
CO-27480 PROJETO EXECUTIVO DE GASES MEDICINAIS	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 666,45	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 1.332,89 R\$ 15.994,71
CO-27481 PROJETO EXECUTIVO DE GLP	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 584,53	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 4.676,23 R\$ 56.114,80
62.01.15 PROJETO GEOMETRICO DE CONTENÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 754,66	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 3.018,62 R\$ 36.223,44
62.01.17 PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇÃO / CANAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 698,81	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 5.590,45 R\$ 67.085,37
DESENVOLVIMENTO DE DETALHAMENTO:						
CO-27423 DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETO ARQUITETÔNICO	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 328,05	MENSAL: 16 ANUAL: 192	R\$ 5.248,77 R\$ 62.985,25
CO-27482 DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETOS COMPLEMENTARES	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 306,61	MENSAL: 24 ANUAL: 288	R\$ 7.358,68 R\$ 88.304,21
APROVAÇÃO CORPO DE BOMBEIROS:						
ED-4095 PROJ-EXE-465 APROVAÇÃO DE PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS	SETOP (MAR2022)	PR A1	4	R\$ 1.417,48	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 11.419,82 R\$ 137.037,86

continua...

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil CEP 37552-094
 ictus@ictusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

6/9

Carlos Henrique Amaral Rossi
 Eng. Civil e Seg. Trabalho
 Crea-MG 46.052/10

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



...continuação

TABELA nº 10						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL
DESENHO DE CADASTRO:						
CO-27486	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 272,17	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 272,17 R\$ 3.266,03
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS:						
CO-27487	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 1,14	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 22.704,38 R\$ 272.452,61
CO-27488	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 1,00	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 20.047,49 R\$ 240.569,86
PROJETO DE ACESSIBILIDADE						
62.23.13	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 2.034,37	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 4.068,75 R\$ 48.824,96
62.23.14	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 4.048,85	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 16.195,40 R\$ 194.344,79
62.23.15	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40 (*)	R\$ 6.172,58	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 12.345,16 R\$ 148.141,90
RELATÓRIO TÉCNICO						
CO-27389	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,40	MENSAL: 5.000 ANUAL: 60.000	R\$ 2.022,86 R\$ 24.274,37
CO-27387	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,35	MENSAL: 10.000 ANUAL: 120.000	R\$ 3.502,27 R\$ 42.027,26
CO-27386	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,30	MENSAL: 10.000 ANUAL: 120.000	R\$ 3.019,20 R\$ 36.230,40
TOTAL ANUAL:						R\$ 9.377.181,47

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 11						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL
ANTE - PROJETO URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES						
62.02.07	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 2.126,83	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 6.380,50 R\$ 76.565,99
62.02.08	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 4.232,53	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 12.697,60 R\$ 152.371,15
62.02.09	SUDECAP (JUN 2022)	KM	40 (*)	R\$ 3.927,88	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 23.567,30 R\$ 282.807,55
PROJETOS URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES						
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	IOPEs (ABR2022)	m²	15	R\$ 1,96	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 29.346,62 R\$ 352.159,49
LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	IOPEs (ABR2022)	m²	40	R\$ 1,41	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 21.194,78 R\$ 254.337,41
TELECOMUNICAÇÕES	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 0,59	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 8.785,87 R\$ 105.430,46
HIDROSSANITÁRIO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 1,45	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 21.738,24 R\$ 260.858,88
LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	IOPEs (ABR2022)	m²	40	R\$ 1,00	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 15.035,62 R\$ 180.427,39
DRENAGEM	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 1,68	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 25.270,70 R\$ 303.248,45
TERRAPLENAGEM	IOPEs (ABR2022)	m³	40 (*)	R\$ 1,50	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 22.462,85 R\$ 269.554,18

continua...

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

7/9

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



...continuação

TABELA nº 11						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL
PROJETOS URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES						
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 0,59	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 8.785,87 R\$ 105.430,46
URBANISMO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,60	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 39.038,26 R\$ 468.459,07
PAISAGISMO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 1,64	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 24.636,67 R\$ 295.640,06
62.03.03	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 6.182,36	MENSAL: 5 ANUAL: 60	R\$ 30.911,78 R\$ 370.941,33
62.03.14	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.428,71	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 14.287,10 R\$ 171.445,15
62.03.01	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 3.507,88	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 35.078,76 R\$ 420.945,08
62.03.08	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 1.061,25	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 3.183,75 R\$ 38.204,96
62.03.09	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 1.647,22	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 4.941,65 R\$ 59.299,74
62.03.11	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 1.297,16	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 7.782,94 R\$ 93.395,30
62.03.17	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 992,91	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 5.957,44 R\$ 71.489,25
62.03.18	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.957,79	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 11.746,77 R\$ 140.961,18
62.03.06	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 754,66	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 7.546,55 R\$ 90.558,61
62.03.07	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 698,81	MENSAL: 50 ANUAL: 600	R\$ 34.940,30 R\$ 419.283,55
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETO DE INFRA-ESTRUTURA URBANA						
62.03.19	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 522,58	MENSAL: 20 ANUAL: 240	R\$ 10.451,50 R\$ 125.418,05
ESTUDO HIDRAULICO						
62.03.20	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 3.316,89	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 9.950,68 R\$ 119.408,15
IMPLEMENTOS EXTERNOS E PAISAGISMO - ACESSIBILIDADE						
62.23.13	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 2.034,37	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 4.068,75 R\$ 48.824,96
62.23.14	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 4.048,85	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 8.097,70 R\$ 97.172,40
62.23.15	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40 (*)	R\$ 6.172,58	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 12.345,16 R\$ 148.141,90
PROJETO BÁSICO HIDRÁULICO - REDE COLETORA DE ESGOTO - RCE						
RCE - LEIAUTE						
59.02.590202	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	3	R\$ 2.284,11	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 2.284,11 R\$ 27.409,31
RCE - DETALHAMENTO						
59.03.59003002	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	5	R\$ 5.140,06	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 5.140,06 R\$ 61.680,66
PROJETO BÁSICO - HIDRÁULICO - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SAA						
SAA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - RDA						
57.08.57008004	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	10	R\$ 1.867,97	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 1.867,97 R\$ 22.415,60
57.08.57008006	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	10	R\$ 845,82	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 845,82 R\$ 10.149,80
TOTAL ANUAL:					R\$ 5.644.435,53	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
ictus@ictusengenharia.com - +55 35 3025-6092 - +55 35 99730-8483

Folha:

8/9

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG/46.052/D

PROPOSTA COMERCIAL

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



TABELA nº 12						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS						
PARA CONSTRUÇÕES NOVAS:						
CO-27460 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,99	MENSAL: 3.000 ANUAL: 36.000	R\$ 2.970,89 R\$ 35.650,71
CO-27459 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,87	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 1.739,06 R\$ 20.868,71
CO-27458 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,74	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 742,72 R\$ 8.912,68
CO-27457 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,62	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 615,92 R\$ 7.391,00
PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES:						
CO-27453 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,81	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 809,15 R\$ 9.709,75
CO-27452 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,72	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 718,57 R\$ 8.622,84
CO-27451 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,60	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 603,84 R\$ 7.246,08
PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS:						
CO-27446 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,22	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.219,76 R\$ 14.637,08
CO-27445 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,06	MENSAL: 1.000 ANUAL: 24.000	R\$ 1.056,72 R\$ 25.361,28
CO-27444 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,91	MENSAL: 1.000 ANUAL: 48.000	R\$ 905,76 R\$ 43.476,48
ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA:						
CO-27439 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,03	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 603,84 R\$ 7.246,08
TOTAL ANUAL:						R\$ 189.122,69

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA após o ORÇAMENTO/ÓRGÃO PARTICIPANTES.

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2022.

ICTHUS Engenharia e Construções Ltda

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Carlos Henrique Amaral Rossi

Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho

CREA-MG nº 46.052/D

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094

ictus@ictusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

9/9

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Envelope nº 02

"DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO"

A Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP

PREGÃO Nº 14/2022

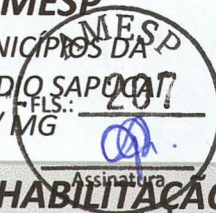
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA, conforme especificações descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.

Licitante: *Ichthus Engenharia e Construções Ltda.* - ME

CONSÓRCIO AMESP

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA
MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPAÍ
Pouso Alegre / MG



DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Pregão Presencial nº 014/2022

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS
NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA
A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA
E/OU DE ARQUITETURA

ICTHUS
ENGENHARIA

DECLARAÇÃO

CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO



A empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda. - ME**, devidamente inscrita no Ministério da Fazenda sob o CNPJ nº **11.753.418/0001-96** com sede na rua da Bahia, nº 1148, sala nº 1330, bairro Centro, em Belo Horizonte/MG, CEP: 30.160-906, por intermédio de seu representante legal, infra-assinado, para cumprimento do previsto no inciso VII do artigo 4º da Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002, publicada no DOU de 18 de julho de 2002, e para os fins de cumprimento do exigido no Pregão Presencial nº. 14/2020 da AMESP – Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí, **DECLARA** que cumpre plenamente os requisitos de habilitação exigidos no Edital do Pregão Presencial em epígrafe e seus anexos, estando ciente de todos os seus termos.

Por ser expressão da verdade, firmo a presente.

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2022.



Icthus Engenharia e Construções Ltda
CNPJ: 11.753.418/0001-96
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
CREA-MG nº 46.052/D
Proprietário/Responsável Técnico

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

DECLARAÇÃO

DE MICROEMPRESA OU DE EMPRESA DE PEQUENO



ANEXO VII

DECLARAÇÃO

DECLARO, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que a empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda - ME**, CNPJ n.º 11.753.418/0001-96 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), 25 de outubro de 2022.

Icthus Engenharia e Construções Ltda

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Carlos Henrique Amaral Rossi

Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho

CREA-MG nº 46.052/D

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/1

ENVELOPE Nº 2 :DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



CÓDIGO:

AME-LIC/LPP/01-00

LICITAÇÃO TIPO PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022

HABILITAÇÃO JURÍDICA

DOCUMENTO
TÉCNICO:

HABILITAÇÃO JURÍDICA COMPOSTA POR:

CNPJ / CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO / DECLARAÇÃO ANEXO V (NÃO OUTORGA TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE A MENORES DE 18 ANOS E QUALQUER TRABALHO A MENORES DE 16 ANOS).

SOLICITANTE:

AMESP

CNPJ: 21.564.247/0001-00

Endereço: Rua Comendador José Garcia, nº 774 1/2 Centro – Pouso Alegre – Minas Gerais

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094

icthus@icthusenhenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 11.753.418/0001-96 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 29/03/2010
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
--

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) ICTHUS ENGENHARIA	PORTE ME
---	-------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 71.12-0-00 - Serviços de engenharia
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS Não informada

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R DA BAHIA	NÚMERO 1148	COMPLEMENTO SALA 1330
--------------------------	----------------	--------------------------

CEP 30.160-906	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO BELO HORIZONTE	UF MG
-------------------	---------------------------	-----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO CLAUDIOGONCALVES51@YAHOO.COM.BR	TELEFONE (31) 3213-5600
--	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 29/03/2010
-----------------------------	--

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 20/10/2022 às 15:30:05 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



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)

31208754208

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: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº FCN/REMP



MGN2239712230

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
------------	---------------	------------------	------	---------------------------

1	002			ALTERACAO
		2247	1	ALTERACAO DE CAPITAL SOCIAL

BELO HORIZONTE

Local

11 OUTUBRO 2022

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

☐ NÃO

_____/_____/_____
Data

Responsável

☐ NÃO

_____/_____/_____
Data

Responsável

Processo em Ordem
À decisão

_____/_____/_____
Data

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 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, NIRE 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

pág. 1/12



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/523.823-3	MGN2239712230	11/10/2022

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 2/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Página:

1/6

QUARTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

“ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA – ME”

CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI, brasileiro, divorciado, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, nascido aos 15 de março de 1963, portador da Carteira de Identidade profissional nº 46.052/D expedida pelo CREA-MG e com CPF nº 471.432.076-91, residente e domiciliado na Rua Leopoldina, 811 – Apartamento nº 703 – Bairro Santo Antônio – Belo Horizonte – MG – CEP 30.330-230, único sócio da empresa “**ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME**”, CNPJ nº 11.753.418/0001-96 e NIRE JUCEMG nº 3120875420-8, resolve proceder em suas cláusulas contratuais abaixo, a alteração que segue e depois de alteradas passarão a uma nova redação na consolidação do contrato social que aqui também será contemplado, sendo as alterações as que seguem:

1- Cláusula Quarta: DO CAPITAL SOCIAL – AUMENTO DE CAPITAL.

O sócio **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**, já devidamente identificado, decide, neste ato, aumentar o capital social da sociedade para R\$500.000,00 (quinhentos mil reais) que será composto de: R\$300.000,00 (trezentos mil reais) do capital social existente mais o total de R\$200.000,00 (duzentos mil reais) advindos de parte de distribuições de Lucros do exercício de 2.022, distribuídos antecipadamente, ficando assim o capital alterado e a composição de quotas aumentadas para 500 (quinhentas) quotas no valor unitário de R\$1.000,00 (hum mil reais), ficando a nova distribuição do mesmo capital social, já totalmente integralizado em moeda corrente no país e aprovado pelo sócio, assim distribuído da seguinte forma:

Nomes	%	Número de Quotas	Valor Unitário - R\$	Valor Total - R\$
CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI	100	500	1.000,00	500.000,00
TOTAL	100	500		500.000,00

Desta forma, depois de alterado, o contrato social consolidado e contemplando a alteração acima e que não altera as demais cláusulas, passa a ter a seguinte redação:

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE86B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 3/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO DA EMPRESA

““ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA – ME””

CNPJ nº 11.753.418/0001-96 e NIRE JUCEMG nº 3120875420-8

CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI, brasileiro, divorciado, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, nascido aos 15 de março de 1963, portador da Carteira de Identidade profissional nº 46.052/D expedida pelo CREA-MG e com CPF nº 471.432.076-91, residente e domiciliado na Rua Leopoldina, 811 – Apartamento nº 703 – Bairro Santo Antônio – Belo Horizonte – MG – CEP 30.330-230, **Tem justo e contratado a constituição e continuidade de uma sociedade empresária**, que se regerá pelas cláusulas e condições seguintes, e nas omissões, pela legislação específica que disciplina essa forma societária, tendo sido adotado para seu regimento, na ausência deste instrumento e das regras definidas para as sociedades empresárias limitadas, as previstas para as sociedades simples.

Cláusula Primeira: DA DENOMINAÇÃO SOCIAL, SEDE E FILIAIS

A sociedade reger-se-á sob a denominação social de “**ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME**” utilizando como nome de fantasia a denominação de “**ICTHUS ENGENHARIA**” e terá o endereço de sua sede como sendo Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro – Belo Horizonte – Minas Gerais – CEP: 30.160-906 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.

Cláusula Segunda: DO PRAZO DE DURAÇÃO.

O prazo de duração da sociedade será por prazo indeterminado, tendo como início de suas atividades o mesmo dia do ato constitutivo já registrado na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais -JUCEMG.

Cláusula Terceira: DOS OBJETIVOS SOCIAIS

A sociedade terá por objetivo social a prestação de serviços de engenharia.

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**

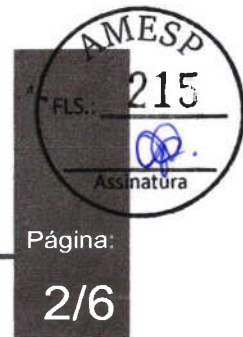


Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 4/12



ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Página:

3/6

Cláusula Quarta: DO CAPITAL SOCIAL

O Capital Social da sociedade é de R\$500.000,00 (quinhentos mil reais), totalmente integralizado em moeda corrente do país, e composto por 500 (quinhentas) quotas no valor individual de cada quota de R\$1.000,00 (hum mil reais), distribuição entre o sócio representada da seguinte forma:

Nomes	%	Número de Quotas	Valor Unitário - R\$	Valor Total - R\$
CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI	100	500	1.000,00	500.000,00
TOTAL	100	500		500.000,00

Parágrafo Único:

A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas respondem solidariamente pela integralização do capital social, nos termos do artigo 1.052 da Lei Federal nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002.

Cláusula Quinta: DA ADMINISTRAÇÃO E USO DA DENOMINAÇÃO SOCIAL

A administração da sociedade e o uso da denominação social serão exercidos pelo sócio **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**, anteriormente qualificado, que responderá individualmente pela sociedade. Ao **ADMINISTRADOR** caberão as práticas e responsabilidades de todo e qualquer ato administrativo, tal como: representação da sociedade ativa, passiva, judicial e extrajudicialmente, perante terceiros, tais como: Autarquias; o Conselho Regional da Categoria Profissional; estabelecimentos bancários, dentre eles o Banco do Brasil e a Caixa Econômica Federal e demais bancos públicos e privados, podendo ai abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, procedendo toda movimentação das contas nestes mantidas, o Ministério da Fazenda, Ministério do Trabalho e Emprego, o INSS e a Previdência Social, bem como a representação perante seus fornecedores e as demais repartições federais, estaduais e municipais, bem como a responsabilidade técnica às práticas ligadas à atividade profissional. Ainda no que diz respeito à responsabilidade técnica, fica estabelecido que quaisquer questionamentos oriundos de contratos estabelecidos com clientes, ou a eles referentes, serão resolvidos através da mediação ou da arbitragem, a serem administradas pela Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG, na forma do regulamento Arbitral desta e sob as regras da Lei Federal nº 9.307/96.

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro

30.160-906 – Belo Horizonte – MG

eng.carlosrossi@gmail.com

Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg-mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA GERAL

pág. 5/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Página:

4/6

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, que serão nulos

Cláusula Sexta: DO PRÓ-LABORE

O sócio fará jus a uma remuneração mensal a título de pró-labore a débito na conta de Despesas Administrativas, a critério deste e havendo disponibilidade financeira da sociedade, até o limite permitido pela Legislação do Imposto de Renda. Quanto à participação nos lucros, será proporcional ao capital subscrito pelo sócio.

Cláusula Sétima: DO EXERCÍCIO SOCIAL E DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

O exercício social coincidirá com o ano civil. Ao final de cada exercício serão levantadas as demonstrações financeiras. Os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas participações societárias.

Parágrafo Primeiro

A critério do sócio e no atendimento dos interesses da sociedade, a totalidade ou parte dos lucros poderá ter a destinação determinada pelo quotista, não podendo jamais, haver a compensação de prejuízos em detrimento do capital social.

Parágrafo Segundo

A deliberação do sócio no tocante à presente cláusula, 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 a deliberações sociais de interesse geral ou da sociedade, o sócio deverá comunicar à administração por escrito com 30 (trinta) dias de antecedência desta ciência.

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 45.052/D



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 6/12

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Página:

5/6

Cláusula Oitava: DA CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DA QUOTAS SOCIAIS

É livre a cessão ou alienação de quotas, desde que devidamente registrada esta transferência na Junta comercial do Estado de Minas Gerais – JUCEMG. O alienante ou adquirente, para realizar a posse da aquisição, terá o prazo de 30 (trinta) dias contado da sua manifestação para apresentar documentação para referido registro aqui mencionado.

Cláusula Nona: DA DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE

A sociedade poderá dissolver pela morte, interdição, falência ou insolvência de seu sócio e nos casos previstos em Lei, podendo com a anuência do sócio deste, ser admitido na sociedade o sucessor detentor da titularidade das quotas patrimoniais, obedecidos os prazos da legislação vigente.

Parágrafo Primeiro

O herdeiro do sócio falecido deverá em 15 (quinze) dias da apresentação do balanço especial, manifestar a sua vontade de ser integrado ou não à sociedade, sucedendo-o nos direitos e obrigações. Caso não exerça esta faculdade no prazo estabelecido, ou não haja concordância do sócio remanescente, receberão todos os seus haveres apurados no balanço especial, a que se referiu o parágrafo anterior, em 12 (doze) prestações mensais, iguais e sucessivas, corrigidas monetariamente, vencendo a primeira delas em 30 (trinta) dias da data do aludido balanço, acrescidas ainda de juros de 12% (doze por cento) ao ano.

Parágrafo Segundo

Na hipótese de interdição do sócio, persistirá ele no quadro social, cabendo ao curador nomeado substituí-lo em todos os atos, vedado o exercício de cargo de direção e responsabilidade técnica.

Cláusula Décima: DA DECLARAÇÃO DE DESEMPEDIMENTO

O sócio declara, sob as penas da lei, e em especial ao que dispõe o art. 1.011, §1º da Lei n.º 10.406 de 10/01/2002, que não estão condenados em nenhum dos crimes previstos em Lei ou enquadrados nas restrições legais que possam impedi-los de exercer a administração de sociedade empresária.

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro
30.160-906 – Belo Horizonte – MG
eng.carlosrossi@gmail.com
Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bornfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bornfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BORNFIM
SECRETÁRIA GERAL

pág. 7/12

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG: 45.052/D

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CONTRATO SOCIAL



Página:

6/6

Cláusula Décima Primeira: DO 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.º 10.406 de 10/01/2002, no que concerne às sociedades empresariais, tendo sido eleito pelas partes contratantes o foro da Cidade de Belo Horizonte, Estado de Minas Gerais, renunciado assim a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E por estar em perfeito acordo, em tudo quanto neste instrumento foi lavrado, obriga a parte a cumprir o presente contrato social que é assinando, a fim de surtir os efeitos legais.

Belo Horizonte, 10 de outubro de 2.022.

p/ ICTHUS – ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. – ME

CNPJ nº 11.753.418/0001-96

Carlos Henrique Amaral Rossi – Sócio

CPF: 471.432.076-91.

Assinatura Com Certificação Digital

CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI - SÓCIO

CPF 471.432.076-91

Assinatura Com Certificação Digital

Rua da Bahia, 1148 – Sala 1330 – Bairro Centro

30.160-906 – Belo Horizonte – MG

eng.carlosrossi@gmail.com

Fone: 31-3213-5600 e 31-98766-8483

**ICTHUS
ENGENHARIA**



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA GERAL

pág. 8/12



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/523.823-3	MGN2239712230	11/10/2022

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 9/12

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



DECLARAÇÃO DE AUTENTICIDADE REGISTRO DIGITAL

Eu, CLAUDIO ANTONIO GONCALVES, com inscrição ativa no(a) CRC/(MG) sob o nº 34433, expedida em 05/06/2015, inscrito no CPF nº 129.713.246-72, DECLARO, sob as penas da Lei penal e, sem prejuízo das sanções administrativas e cíveis, que o(s) documento(s) abaixo indicado(s) é/são autêntico(s) e condiz(em) com o(s) original(ais).

Documento(s) apresentado(s):

1. QUARTA ALTERACAO CONTRATUAL - 6 página(s)

Belo Horizonte/MG , 11 de outubro de 2022.

Nome do declarante que assina digitalmente: CLAUDIO ANTONIO GONCALVES



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNP7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

SECRETARIA GERAL

pág. 10/12

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Eng. Trabalho
Crea-MG 70052/D



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, de NIRE 3120875420-8 e protocolado sob o número 22/523.823-3 em 11/10/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 9635856, em 13/10/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Maria da Piedade Sousa.

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
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Declaração Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
129.713.246-72	CLAUDIO ANTONIO GONCALVES

Belo Horizonte, quinta-feira, 13 de outubro de 2022



Documento assinado eletronicamente por Maria da Piedade Sousa, Servidor(a) Público(a), em 13/10/2022, às 11:40 conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucemg](http://www.jucemg.mg.gov.br) informando o número do protocolo 22/523.823-3.

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, quinta-feira, 13 de outubro de 2022



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9635856 em 13/10/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 225238233 - 11/10/2022. Autenticação: DE85B552F7E882AC7D67268FF92481029D53BF3. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/523.823-3 e o código de segurança WNp7 Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 14/10/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 12/12

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

DECLARAÇÃO

NÃO EMPREGA MENOR DE 18 ANOS



ANEXO IV

DECLARAÇÃO

Icthus Engenharia e Construções Ltda – ME, inscrita no CNPJ/MF o nº 11.753.418/0001-96, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Carlos Henrique Amaral Rossi, portador da Carteira de Identidade nº MG 2.305600, da Carteira de identidade profissional CREA nº 46.052 MG e inscrito no CPF/MF sob o nº 471.432.076-91, 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 ().

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2022.


Icthus Engenharia e Construções Ltda
CNPJ: 11.753.418/0001-96
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
CREA-MG nº 46.052/D






ENVELOPE Nº 2 :DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



CÓDIGO:

AME-LIC/LPP/01-00

LICITAÇÃO TIPO PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

DOCUMENTOS

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA COMPOSTA POR:

CAPACIDADE TÉCNICO OPERACIONAIS (ATESTADOS) / CAPACIDADE TÉCNICO PROFISSIONAL (CAT)
DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE QUADRO TÉCNICO / CONTRATOS DE PRESTAÇÃO DE
SERVIÇOS DOS PROFISSIONAIS DO QUADRO TÉCNICO

NOTA: AS CAT - CERTIDÕES DE ACERVO TÉCNICO QUE CONTÉM O NOME DA EMPRESA SÃO
TAMBÉM CONSIDERADAS ATESTADOS TECNICO-OPERACIONAIS

SOLICITANTE:

AMESP

CNPJ: 21.564.247/0001-00

Endereço: Rua Comendador José Garcia, nº 774 - Centro - Pouso Alegre - Minas Gerais

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - +55 35 3025-6092 - +55 35 99730-8483



DECLARAÇÃO

QUADRO TÉCNICO – DISPONIBILIDADE DE PROFISSIONAIS



A Icthus Engenharia e Construções Ltda. - ME, inscrita no CNPJ-MF sob o nº 11.753.418/0001-96, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Carlos Henrique Amaral Rossi, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, Sócio Proprietário e Responsável Técnico, portador da Carteira de Identidade Profissional nº 46.052/D expedida pelo CREA-MG, do RG nº M-2.305.600 expedida pela SSP-MG, inscrito no CPF-MF sob nº 471.432.076-91, **DECLARA**, para os devidos fins a disponibilidade de equipe técnica qualificada - necessária e suficiente - para a execução dos trabalhos ora orçados, constantes no Edital na modalidade de PREGÃO PRESENCIAL nº 006/2021, do Tipo MENOR PREÇO GLOBAL, PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA:

It.	Profissão/Nome	Especialidade	Registro
-----	----------------	---------------	----------

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA:

CREA-MG

1.	Engenheiro Civil e de Segurança Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi		46.052/D
----	---	--	----------

QUADRO TÉCNICO DA EMPRESA:

CREA-MG

1.	Engenheiro Civil e de Segurança Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi	Estruturas/Generalista	46.052/D
2.	Engenheiro Civil e de Segurança Trabalho Luís Carlos Andrade Pimenta	Patologias	46.565/D
3.	Engenheiro Civil e de Segurança Trabalho Iocanan Pinheiro Araújo Moreira	Construção	23.701/D
4.	Engenheiro Civil e de Segurança Trabalho Fernando de Barros Magalhães	Transportes e Trânsito	57.459/D
5.	Engenheiro Operação - Mecânica de Manutenção Nelson Benedito Franco	Insp. veicular	69.728/D
6.	Engenheiro Eletricista e de Seg. Trabalho Fábio Luís de Oliveira e Silva	Generalista	79.117/D
7.	Engenheira Civil Júlia Rayane Gomes do Carmo	Fundações/Estruturas	284.602
8.	Engenheiro Civil Éder Alves Lopes	Bim Manager	284.911
9.	Engenheira Civil Bianca Maria dos Santos	Estr. Metál./Concreto	284.660
10.	Engenheiro Civil Paulo Otávio Lopes	Estrutura de Concreto	283.613
11.	Engenheiro Civil Tiago Beraldo de Paiva	Generalista	330.399

QUADRO TÉCNICO - PARCEIROS CONTRATADOS:

CREA-MG

12.	Engenheiro Eletricista e de Segurança Trabalho Leandro Alkmim Teixeira	Qualid. e Produtivid.	79.117/D
13.	Engenheira Ambiental Marielle Rezende de Andrade		139.245/D
14.	Engenheiro Hídrico Rodrigo do Prado Machado		91.023/D
15.	Engenheiro Hídrico e de Segurança Trabalho Matheus Ornelas Iglesias Damasceno		102.360/D
16.	Engenheira Civil Flávia Roxim Bretas		82.059/D
17.	Engenheiro Civil Leandro de Oliveira		202.445/D
18.	Engenheiro Civil e de Segurança Trabalho Edilson Luiz da Silva Mota		34.418/D
19.	Engenheiro Mecânico Marcos Antônio de Souza		215.439/D
20.	Geóloga Nádia Cristina dos Santos Sudário		88.109/D
21.	Engenheiro Geólogo Leonardo Correa Mariano		105.449

CAU-BR

22.	Arquiteto e Urbanista Fabiano Costa Capone		A27505-0
23.	Arquiteta e Urbanista Carla Beatriz Amaral Rossi		A47018-0

NOTA: Novos profissionais, poderão ser incluídos conforme necessidades no desenvolvimento dos trabalhos (formação/especialidade).

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
ictus@ictusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/2

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

DECLARAÇÃO

QUADRO TÉCNICO – DISPONIBILIDADE DE PROFISSIONAIS



Pouso Alegre (MG) 24 de outubro de 2022.

Icthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi

Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho

Crea nº. 46.052/D -MG

RG: M-2.305.600/SSP-MG

Representante Legal

Sócio Proprietário

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094

icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

2/2

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e de Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960651/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 672c1

Página 1/4

AMESP

FLS: 228

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada e seus responsáveis técnicos listados encontram-se registrados neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa e seus responsáveis técnicos listados não se encontram em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, estando a Empresa habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Registro: 0000027939

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 160.000,00

Data do Capital: 26/02/2021

Faixa: 2

Objetivo Social Pleno: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA.

Objetivo Social Restrito as Atividades Profissionais Fiscalizadas pelo Sistema Confea/CREA:

Endereço Matriz: RUA DA BAHIA, 1148, SALA 1330, CENTRO, BELO HORIZONTE, MG, 30160906

Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO DE EMPRESA

Data Inicial: 10/08/2011

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 051236

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: FERNANDO DE BARROS MAGALHAES

Registro: 1402848382

CPF: 532.***-**-20

Data Início: 28/10/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933.

ESPECIALIZACAO EM TRANSPORTES

ESPECIALIZACAO EM TRANSITO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ATRIBUICAO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: AR TIGO 1 DA LEI 7410/85 E ATIVIDADES 01 A 18 DO ARTI GO 4 DA RESOLUCAO 359/91, DO CONFEA.ATRIBUICAO INI CIAL DE CAMPO DE ATUACAO PROFISSIONAL: ENGENHARIA DE SEGURANCA DO TRABALHO

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: NELSON BENEDITO FRANCO

Registro: 1401966659

CPF: 192.***-**-68

Data Início: 28/10/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO-MECÂNICA DE MANUTENÇÃO

Atribuição: ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA. ARTIGO 31 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11.12.1933.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: IOCANAN PINHEIRO DE ARAUJO MOREIRA

Registro: 1404538879

CPF: 176.*.***-49**

Data Início: 09/04/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGO 28 E ALÍNEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: LUIS CARLOS ANDRADE PIMENTA

Registro: 1402955901

CPF: 551.*.***-00**

Data Início: 10/08/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91

PATOLOGIAS OBRAS CIVIS

CURSO DE PATOLOGIAS OBRAS CIVIS

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Registro: 1402955235

CPF: 471.*.***-91**

Data Início: 10/08/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGO 28 E ALÍNEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: BIANCA MARIA DOS SANTOS

Registro: 1419978373

CPF: 139.*.***-98**

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ATRIBUICAO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARAGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUICAO INICIAL DE CAMPO DE ATUACAO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A,B,C PARA EXTRAÇÃO DE RODAGEM, D,E PARA DRENAGEM, I,J E K. ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D. ARTIGO 7 DA RES 211



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS, SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, DRENAGEM, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: FABIO LUIS DE OLIVEIRA E SILVA

Registro: 1401708307

CPF: 478.***.***-10

Data Início: 25/03/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUÇÃO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: TIAGO BERALDO DE PAIVA

Registro: 1420728423

CPF: 022.***.***-77

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7º DA LEI 5.194, DE 1966, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1º DA RESOLUÇÃO 218, DE 1973 E NO §1º DO ARTIGO 5º DA RESOLUÇÃO 1.073, DE 2016 DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23.569, DE 1933 ALÍNEAS "A", "B", "C" PARA ESTRADAS DE RODAGEM, "D", "E" PARA DRENAGEM, "I", "J" E "K", ARTIGO 29 DO DECRETO 23.569, DE 1933 ALÍNEAS "C" E "D", ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218, DE 1973 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS; SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA; DRENAGEM; PONTES E GRANDES ESTRUTURAS; SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: EDER ALVES NETO

Registro: 1419976567

CPF: 340.***.***-80

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARÁGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A, B, C PARA ESTRADAS DE RODAGEM, D, E PARA DRENAGEM, I, J E K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D, ARTIGO 7 DA RES 218/73 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, DRENAGEM, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: PAULO OTÁVIO LOPES

Registro: 1419952781





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Página 4/4

FLS.: 231

Nº 2960651/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 672c1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CPF: 136.***.***-70

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARÁGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A, B, C PARA ESTRADAS DE RODAGEM, D, E PARA DRENAGEM, I, J E K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D, ARTIGO 7 DA RES 218/73 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS, SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, DRENAGEM, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: JULIA RAYANE GOMES DO CARMO

Registro: 1419971956

CPF: 101.***.***-86

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARÁGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A, B, C PARA ESTRADAS DE RODAGEM, D, E PARA DRENAGEM, I, J E K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D, ARTIGO 7 DA RES 218/73 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS, SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, DRENAGEM, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960649/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 050WW
Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Registro: 1402955235

CPF: 471.***.***-91

Endereço: AVENIDA SÃO FRANCISCO, 550, COMERCIAL, BOA VISTA, POUSO ALEGRE, MG, 37552094

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 20/07/1987

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGO 28 E ALÍNEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.

Data de Formação: 18/07/1987

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUÇÃO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Data de Formação: 31/05/1989

Descrição

CRQ

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 10/08/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2905526/2022
Emissão: 11/04/2022
Validade: 31/03/2028
Chave: wxD78assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: LUIS CARLOS ANDRADE PIMENTA
Registro: 1402955901
CPF: 551.***-**-00
Endereço: RUA CAETANO DIAS, 110, 101, SERRA, Belo Horizonte, MG, 30220120
Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 09/03/1987

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029
Instituição de Ensino: ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Data de Formação: 09/12/1986

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91
Instituição de Ensino: FUNDACAO MINEIRA DE EDUCACAO E CULTURA
Data de Formação: 31/07/1998

ANOTAÇÕES DE CURSOS

PATOLOGIAS OBRAS CIVIS
Instituição de Ensino: ESCOLA SUPERIOR DE ESTUDOS EMPRESARIAIS E INFORMATICA
Data de Formação: 16/04/2012
CURSO DE PATOLOGIAS OBRAS CIVIS
Instituição de Ensino: ESCOLA SUPERIOR DE ESTUDOS EMPRESARIAIS E INFORMATICA
Data de Formação: 16/04/2012

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME
Registro: 0000027939
CNPJ: 11.753.418/0001-96
Data Início: 10/08/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2930463/2022

Emissão: 29/06/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: wCYAB

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: IOCANAN PINHEIRO DE ARAUJO MOREIRA

Registro: 1404538879

CPF: 178.***.***-49

Endereço: RUA RÁDIO, 149, 201, SÃO LUCAS, BELO HORIZONTE, MG, 30240210

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 19/07/1979

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGO 28 E ALINEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.

Data de Formação: 17/07/1979

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Data de Formação: 18/12/2012

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 09/04/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960608/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: B9W21



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: FERNANDO DE BARROS MAGALHAES

Registro: 1402848382

CPF: 532.***-**-20

Endereço: RUA AFONSO PENA, 10, APTO 1502, CENTRO, POUSO ALEGRE, MG, 37550091

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 27/10/1993

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933.

Data de Formação: 27/01/1993

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ATRIBUICAO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 1 DA LEI 7410/85 E ATIVIDADES 01 A 18 DO ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91, DO CONFEA. ATRIBUICAO INICIAL DE CAMPO DE ATUACAO PROFISSIONAL: ENGENHARIA DE SEGURANCA DO TRABALHO

Data de Formação: 01/12/2017

ANOTAÇÕES DE CURSOS

ESPECIALIZACAO EM TRANSPORTES

Data de Formação: 12/04/2003

ESPECIALIZACAO EM TRANSITO

Data de Formação: 12/04/2003

Descrição

CRQ

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 28/10/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960610/2020
Emissão: 21/10/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: yYyC5 Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: NELSON BENEDITO FRANCO

Registro: 1401966659

CPF: 192.***.***-68

Endereço: RUA OLEGÁRIO MACIEL, 696, CHÁCARA PRIMAVERA II, POUSO ALEGRE, MG, 37552034

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 02/07/1997

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO-MECÂNICA DE MANUTENÇÃO

Atribuição: ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA. ARTIGO 31 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11.12.1933.

Instituição de Ensino: INSTITUTO POLITÉCNICO DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA - PUC-MINAS

Data de Formação: 15/12/1979

Descrição

CRQ

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 28/10/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: KELLY RODRIGUES 034.720.646-84 - ME

Registro: 25512

CNPJ: 10.765.056/0001-90

Data Início: 23/08/2013

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Página 1/2

FLS.: 237

Nº 2960729/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Assinatura

Chave: 38aCa

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) Interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: FABIO LUIS DE OLIVEIRA E SILVA

Registro: 1401708307

CPF: 478.***-**-10

Endereço: RUA HENRIQUE BENFENATTI, 340, CASA, SÃO JUDAS TADEU, SÃO JOÃO DEL REI, MG, 36307042

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 26/02/1988

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: FACULDADE DE ENGENHARIA INDUSTRIAL DE SAO JOAO DEL REI

Data de Formação: 16/12/1987

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Data de Formação: 15/02/2008

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA BACCARINI LTDA

Registro: 56785

CNPJ: 26.110.601/0001-40

Data Início: 19/04/2010

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: OFICINA SBAMPATO LTDA

Registro: 37408

CNPJ: 17.444.118/0001-01

Data Início: 13/06/2007

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: FABIO LUIS DE OLIVEIRA E SILVA-ME

Registro: 0000060265

CNPJ: 28.589.696/0001-52

Data Início: 09/08/2019



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Página 2/2



Nº 2960729/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 38aCa

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 25/03/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 38aCa
Impresso em: 21/10/2022 às 14:08:59 por: cesar.lassola, ip: 187.32.241.249



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960623/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 465CW



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: JULIA RAYANE GOMES DO CARMO

Registro: 1419971956

CPF: 101.***-***-86

Endereço: RUA JOSE FELIPE, 400, CHÁCARA-CASA, CACHOEIRA - ÁREA RURAL, SÃO JOÃO DA MATA, MG, 37568000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 18/03/2021

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARÁGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A, B, C PARA ESTRADAS DE RODAGEM, D, E PARA DRENAGEM, I, J E K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D, ARTIGO 7 DA RES 218/73 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS, SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DRENAGEM PONTES E GRANDES ESTRUTURAS SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Instituição de Ensino: INSTITUTO FED DE EDUC, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS

Data de Formação: 14/01/2021

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960642/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 13WZ4



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: EDER ALVES NETO

Registro: 1419976567

CPF: 340.***-80

Endereço: RUA SÃO JOÃO, 629, CENTRO, POUSO ALEGRE, MG, 37550024

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 19/03/2021

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARÁGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A, B, C PARA ESTRADAS DE RODAGEM, D, E PARA DRENAGEM, I, J E K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D, ARTIGO 7 DA RES 218/73 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS, SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, DRENAGEM, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Instituição de Ensino: INSTITUTO FED DE EDUC, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS

Data de Formação: 14/01/2021

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



Carlos Henrique Ambrósio Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

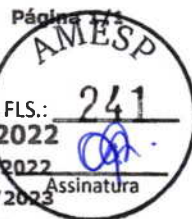
CREA-MG

Nº 2960631/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: Zxz55



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: BIANCA MARIA DOS SANTOS

Registro: 1419978373

CPF: 139.***.***-98

Endereço: AVENIDA PREFEITO MARIO SILVEIRA, 158, CENTRO, CONGONHAL, MG, 37584000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 18/03/2021

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARÁGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A, B, C PARA ESTRADAS DE RODAGEM, D, E PARA DRENAGEM, I, J E K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D, ARTIGO 7 DA RES 218/73 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS, SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, DRENAGEM, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Instituição de Ensino: INSTITUTO FED DE EDUC. CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS

Data de Formação: 14/01/2021

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA-MG 46.052/20



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Nº 2960641/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: zCa00



CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: PAULO OTÁVIO LOPES

Registro: 1419952781

CPF: 136.***.***-70

Endereço: TRAVESSA TRAVESSA EUGÊNIO NORONHA, 52, APARECIDA, BRASÓPOLIS, MG, 37530000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 11/03/2021

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARÁGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A, B, C PARA ESTRADAS DE RODAGEM, D, E PARA DRENAGEM, I, J E K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D, ARTIGO 7 DA RES 218/73 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS, SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, DRENAGEM, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Instituição de Ensino: INSTITUTO FED DE EDUC, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS

Data de Formação: 04/01/2021

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960645/2022
Emissão: 21/10/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: 6Cb0w



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: TIAGO BERALDO DE PAIVA

Registro: 1420728423

CPF: 022.***.***-77

Endereço: RUA CORONEL JOSÉ INÁCIO, 411, CASA, CENTRO, POUSO ALEGRE, MG, 37550232

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 22/02/2022

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7º DA LEI 5.194, DE 1966, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1º DA RESOLUÇÃO 218, DE 1973 E NO §1º DO ARTIGO 5º DA RESOLUÇÃO 1.073, DE 2016 DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23.569, DE 1933 ALÍNEAS "A", "B", "C" PARA ESTRADAS DE RODAGEM, "D", "E" PARA DRENAGEM, "I", "J" E "K", ARTIGO 29 DO DECRETO 23.569, DE 1933 ALÍNEAS "C" E "D", ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218, DE 1973 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS; SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA; DRENAGEM; PONTES E GRANDES ESTRUTURAS; SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Instituição de Ensino: INSTITUTO FED DE EDUC, CIÊNCIA E TECNOL DO SUL MINAS GERAIS

Data de Formação: 09/02/2022

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME

Registro: 0000027939

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Data Início: 19/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 296061572022 244

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: dw1yB

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: LEANDRO ALKIMIM TEIXEIRA

Registro: 1402957556

CPF: 819.***.***-53

Endereço: RUA VEREADOR GERALDO COLDIBELLI, 615, AP 302, PRIMAVERA, POUSO ALEGRE, MG, 37553025

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 04/09/2002

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA.

Data de Formação: 16/08/2001

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA.

Data de Formação: 06/12/2010

ANOTAÇÕES DE CURSOS

POS GRADUAÇÃO LATO SENSU MBA EM GESTAO EMPRESARIAL

Data de Formação: 09/08/2003

Descrição

CRQ

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (3/3)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: GILSAN SEGURANCA ELETRONICA LTDA - ME

Registro: 20908

CNPJ: 08.715.121/0001-21

Data Início: 12/01/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2920376/2022/5
Emissão: 26/05/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: Y4Zaw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) Interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: MARIELLE REZENDE DE ANDRADE

Registro: 1409871267

CPF: 060.***.***-40

Endereço: RUA ALVARO CALDAS, 38, ESPLANADA, POUSO ALEGRE, MG, 37552180

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 30/05/2011

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA AMBIENTAL

Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000, DO CONFEA.

Data de Formação: 09/05/2011

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: LEI FEDERAL 7.410/85, DECRETO FEDERAL 92.530/86 E ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91, DO CONFEA.

Data de Formação: 12/12/2019

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2914383/2024
Emissão: 09/05/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: 1y98D



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: RODRIGO DO PRADO MACHADO

Registro: 1400633346

CPF: 013.***.***-50

Endereço: RUA PARIS, 17, JARDIM EUROPA, Pouso Alegre, MG, 37551214

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 14/08/2006

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO HÍDRICO

Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO NUMERO 492/2006, DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ

Data de Formação: 14/01/2005

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ATRIBUICAO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 1 DA RES 218/73 E NO PARAGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES 1073/16, DO CONFEA. ATRIBUICAO INICIAL DE CAMPO DE ATUACAO PROFISSIONAL: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS A, B, C PARA ESTRADAS DE RODAGEM, D, E PARA DRENAGEM, I, J E K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33 ALÍNEAS C E D, ARTIGO 7 DA RES 218/73 DO CONFEA, REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTOS; SISTEMA DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE AGUA; DRENAGEM; PONTES E GRANDES ESTRUTURAS; SEUS SERVICOS AFINS E CORRELATOS.

Instituição de Ensino: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - CAMPUS POUSO ALEGRE-MG

Data de Formação: 24/01/2020

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2957946/2022 247
Emissão: 08/10/2022
Validade: 31/03/2023
Assinatura
Chave: YZ52a

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: MATHEUS ORNELAS IGLESIAS DAMASCENO

Registro: 1405642896

CPF: 060.***.***-73

Endereço: RUA JOSE TOMAZ TERRA, 66, RESIDENCIAL COLINAS, ALFENAS, MG, 37133644

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 25/03/2008

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO HÍDRICO

Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO NUMERO 492/2006, DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE VALE DO RIO VERDE DE TRES CORACOES - UNINCOR.

Data de Formação: 28/02/2008

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAI

Data de Formação: 14/06/2009

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: THV SANEAMENTO LTDA

Registro: 0000020473

CNPJ: 08.571.302/0001-21

Data Início: 24/04/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960626/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: wxayD



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: FLAVIA ROXIN BRETAS

Registro: 1403747172

CPF: 812.***.***-91

Endereço: RUA DR. SIGEFREDO MARQUES, 53, VIANOPOLIS, Betim, MG, 32628174

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 13/10/2003

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: INST.POLITECNICO DA PONTIFICIA UNIVERSIDADE CATOLICA-PUC-MG

Data de Formação: 12/07/2002

Descrição

CRQ

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) Interessado(a) não se encontra em débito com a assinatura CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: LEANDRO DE OLIVEIRA

Registro: 1409698432

CPF: 078.***.***-09

Endereço: AVENIDA MAJOR VENÂNCIO, 399, CENTRO, VARGINHA, MG, 37002500

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 18/03/2016

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA LEI 5194/66 E ART. 7º RESOLUÇÃO 218/73 E §1º DO ART. 5º RESOLUÇÃO 1.073/16 DO CONFEA PARA DESEMPENHO DAS ATIVIDADES 01 A 18 DO ARTIGO 1º DA RES. 218/73 REFERENTES A EDIFICAÇÕES, ESTRADAS, PISTAS DE ROLAMENTO, SISTEMAS DE TRANSPORTES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E SANEAMENTO, RIOS E CANAIS, DRENAGEM E IRRIGAÇÃO, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS, SEUS SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS.

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITÁRIO DO SUL DE MINAS

Data de Formação: 09/03/2016

ANOTAÇÕES DE CURSOS

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE ESTRUTURAS

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITÁRIO DO SUL DE MINAS

Data de Formação: 31/05/2020

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: MARCO ZERO - CONSTRUCAO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Registro: 55058

CNPJ: 25.289.836/0001-89

Data Início: 04/02/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2904440/2022

Emissão: 08/04/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: W56a9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: W56a9
Impresso em: 21/10/2022 às 08:55:28 por: cesar.lassote, ip: 187.32.241.249

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2904440/2022

Emissão: 08/04/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: W56a9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo.
CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: EDILSON LUIZ DA SILVA MOTA

Registro: 1403804974

CPF: 238.***-***-04

Endereço: RUA MINAS GERAIS, 275, APTO 201, MARICE VALIM, POUSO ALEGRE, MG, 37553033

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 15/03/1983

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA, ARTIGO 7 DA LEI 5194/66, CONSOLIDADAS PELA RESOLUCAO 1048/13.
EXTENSAO DE ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS: ARTIGO 28 DO DECRETO 23569/33, ALÍNEAS A A E E H A K, ARTIGO 29 DO DECRETO 23569/33, ALÍNEAS B A D.

Instituição de Ensino: FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL DE ITAJUBA

Data de Formação: 02/03/1983

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Instituição de Ensino: FACULDADE DE ENGENHARIA DE VARGINHA - FENVA

Data de Formação: 31/05/1989

ANOTAÇÕES DE CURSOS

ESPECIALISTA EM GESTÃO INTEGRADA DO MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHADOR

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITÁRIO SENAC

Data de Formação: 22/08/2015

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: PC SEG CONSULTORIA LTDA - ME

Registro: 47814

CNPJ: 21.464.253/0001-96

Data Início: 13/11/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: DURO NA QUEDA CONSTRUÇÕES LTDA

Registro: 0000057969

CNPJ: 26.614.327/0001-47

Data Início: 11/06/2021





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960617/2022

Emissão: 21/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: ZBz72

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo.
CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com Assinatura
CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: MARCOS ANTONIO DE SOUZA

Registro: 1416345094

CPF: 043.***-***-32

Endereço: RUA PROFESSORA ANA FLAUZINA DE SOUZA, 90, FOCH I, POUSO ALEGRE, MG, 37558313

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 07/04/2017

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuição: ARTIGO 12 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Data de Formação: 17/02/2017

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: ARTIGO 1º DA LEI 7.410/85 PARA EXERCÍCIO DAS ATIVIDADES 01 A 18 DO ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 359/91 DO CONFEA E ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 437/99 DO CONFEA.

ATRIBUIÇÕES INICIAIS DE CAMPOS DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE VALE DO RIO VERDE - UNINICOR

Data de Formação: 31/03/2020

Descrição

CRQ

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (3/3)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: TECNOLIFT ELEVADORES LTDA

Registro: 61238

CNPJ: 29.552.669/0001-78

Data Início: 03/09/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2948690/2022

Emissão: 01/09/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: xB1zw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo.
CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO

Registro: 1400189160

CPF: 046.***.***-54

Endereço: RUA JAIME ORSI, 939, JARDIM REGINA, ARAGUARI, MG, 38440276

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 01/11/2005

Título(s)

GRADUAÇÃO

GEÓGRAFA

Atribuição: ARTIGO 3 DA LEI 6664 DE 26.06.79.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU

Data de Formação: 20/12/2003

ANOTAÇÕES DE CURSOS

MESTRA EM ENGENHARIA CIVIL

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

Data de Formação: 25/08/2006

DOUTORA EM GEOGRAFIA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU-CAMPUS SANTA MÔNICA

Data de Formação: 04/04/2017

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE TRÁFEGO

Instituição de Ensino: FACULDADE UNYLEYA

Data de Formação: 28/02/2019

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: GEOMUTT ENGENHARIA URBANA LTDA - ME

Registro: 64838

CNPJ: 33.723.423/0001-99

Data Início: 09/10/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2960954/2022

Emissão: 24/10/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 6czZD



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: LEONARDO CORREA MARIANO

Registro: 1406219797

CPF: 033.***.***-40

Endereço: RUA BERNARDETTE SANTOS DUARTE, 75, AP 302, JOAQUIM JOSÉ FRANCO, POUSO ALEGRE, MG, 37551113

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 23/06/2008

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO GEÓLOGO

Atribuição: ARTIGO 6 DA LEI 4076 DE 23.06.62.

Data de Formação: 23/01/2008

ANOTAÇÕES DE CURSOS

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA GEOTÉCNICA: FUNDAÇÕES E OBRAS DE TERRA

Data de Formação: 04/12/2016

Descrição

CRQ

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: NEOSOLOS GEOTECNIA LTDA

Registro: 0000986038

CNPJ: 42.200.043/0001-60

Data Início: 26/07/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA



Carlos Henrique Amarel Rossi
 Eng. Civil e Seg. Trabalho
 Crea-MG 46.052/D

**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil****CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO****Nº 0000000776136****CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA**

Validade: 19/10/2022 - 17/04/2023

CERTIFICAMOS que o Profissional **FABIANO COSTA CAPONE** encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 12.378/10, de 31/12/2010, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que o Profissional não se encontra em débito com o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil - CAU/BR

INFORMAÇÕES DO REGISTRO**Nome:** FABIANO COSTA CAPONE**CPF:** 040.289.146-55**Título do Profissional:** Arquiteto(a) e Urbanista**Registro CAU :** A27505-0**Data de obtenção de Títulos:** 26/03/1998**Data de Registro nacional profissional:** 04/05/1998**Tipo de registro:** DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)**Situação de registro:** ATIVO**Título(s):**

- Arquiteto(a) e Urbanista

País de Diplomação: Brasil**Cursos anotados no SICCAU:****ANOTAÇÃO DE CURSO**

- Universidade de Alfenas - MG

ATRIBUIÇÕES

As atividades, atribuições e campos de atuação profissional são especificados no art. 2º da Lei 12.378, de 31 de dezembro de 2010.

OBSERVAÇÕES

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válida em todo o território nacional.

Certidão nº 776136/2022

Expedida em 19/10/2022, Pouso Alegre/MG, CAU/MG

Chave de Impressão: AWCCZ2



Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO

Nº 0000000774432



20220000774432



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Validade: 10/10/2022 - 31/10/2022

CERTIFICAMOS que o Profissional CARLA BEATRIZ AMARAL ROSSI encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 12.378/10, de 31/12/2010, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que o Profissional não se encontra em débito com o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil - CAU/BR

INFORMAÇÕES DO REGISTRO

Nome: CARLA BEATRIZ AMARAL ROSSI

CPF: 738.549.136-72

Título do Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

Registro CAU : A47018-0

Data de obtenção de Títulos: 14/02/2006

Data de Registro nacional profissional: 21/02/2006

Tipo de registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Situação de registro: ATIVO

Título(s):

- Arquiteto(a) e Urbanista

País de Diplomação: Brasil

Cursos anotados no SICCAU:

ANOTAÇÃO DE CURSO

ATRIBUIÇÕES

As atividades, atribuições e campos de atuação profissional são especificados no art. 2º da Lei 12.378, de 31 de dezembro de 2010.

OBSERVAÇÕES

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válida em todo o território nacional.

Certidão nº 774432/2022

Expedida em 10/10/2022, POUSO ALEGRE/MG, CAU/MG

Chave de Impressão: 4ZB23C

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://siccau.cau.br.gov.br/app/view/sigh/externo?form=Servicos>, com a chave: 4ZB23C
Impressão em: 10/10/2022 às 17:44:54 por: CARLA BEATRIZ AMARAL ROSSI, ip: 172.68.18.119

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (Sob demanda)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida à Avenida Augusto de Lima, nº 233 - Bloco 1 - sala 1330, bairro Centro em Belo Horizonte/MG - CEP: 30.190-000, e Posto de Trabalho estabelecido à Avenida São Francisco, nº 550, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG - CEP: 37.550-094, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, registrada no CREA-MG PJ sob nº 51.236, neste ato representada pelo sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG e do CPF-MF nº 471.432.076-91.

CONTRATADO:

Luís Carlos de Andrade Pimenta, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, portador do registro profissional nº MG 46.565/D, residente à Rua Donato da Fonseca, nº 160, apto nº 101, bairro Coração de Jesus, em Belo Horizonte/MG, portador do documento do CPF nº 551.399.065-00.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

Cláusula Primeira - DO OBJETO

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

Cláusula Segunda - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA

O contratado receberá pagamentos por serviços realizados - sob demanda - a título de honorários, para uma jornada de serviços prestados compreendendo no mínimo 12 horas por semana.

Cláusula Terceira - DO PRAZO

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

Cláusula Quarta - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Pouso Alegre - MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor.

Pouso Alegre / MG, 9 de abril de 2014.

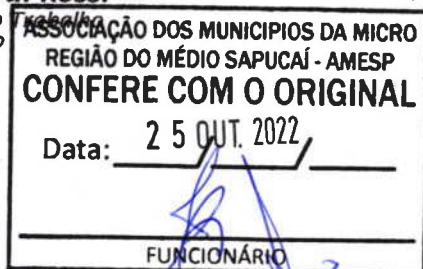
Icthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi

Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho
CREA-MG: 46.052/D
RNP: 140295523-5

Luís Carlos de Andrade Pimenta

Engenheiro Civil e Seg. Trabalho
CREA-MG: 46.565/D
RNP: 140295590-1



Folha:

01/01

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094

@ icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (Sob demanda)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida à Avenida Augusto de Lima, nº 233 - Bloco 1 - sala 1330, bairro Centro em Belo Horizonte/MG - CEP: 30.190-000, e Posto de Trabalho estabelecido à Avenida São Francisco, nº 550, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG - CEP: 37.550-094, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, registrada no CREA-MG PJ sob nº 51.236, neste ato representada pelo sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG e do CPF-MF nº 471.432.076-91.

CONTRATADO:

Iocanan Pinheiro de Araújo Moreira, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, portador do registro profissional nº MG-23.701/D, residente à Rua Matipó, nº 401, apto nº 102, bairro Santo Antônio, em Belo Horizonte/MG - CEP: 30.350-210, portador do documento do CPF nº 176.326.926-49.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

Cláusula Primeira - DO OBJETO

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

Cláusula Segunda - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA

O contratado receberá pagamentos por serviços realizados - sob demanda - a título de honorários, para uma jornada de serviços prestados compreendendo no mínimo 12 horas por semana.

Cláusula Terceira - DO PRAZO

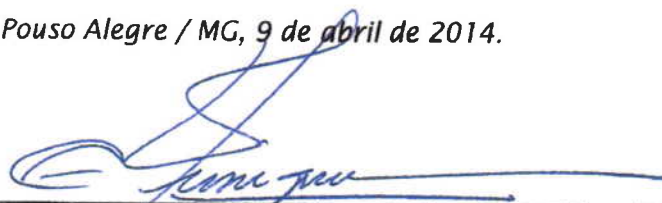
O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.


Cláusula Quarta - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Pouso Alegre - MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor.

Pouso Alegre / MG, 9 de abril de 2014.

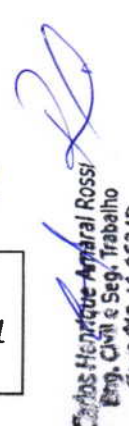

Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho
CREA-MG: 46.052/D
RNP: 140295523-5


Iocanan Pinheiro Araújo Moreira
Engenheiro Civil e Seg. Trabalho
CREA-MG: 23.701/D
RNP: 140453887-9

CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022
FUNKIONÁRIO

Folha: 01/01

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME
Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
© ictus@ictusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 B - + 55 35 99730-8483


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços



COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)

CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Fernando de Barros Magalhães, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, portador do registro profissional nº 57.459/D CREA-MG, residente à rua Afonso Pena, nº 10 – Apartamento nº 1502, Centro em Pouso Alegre/MG – CEP: 37.550-091, portador do documento de identidade nº M-3.214.518 – SSP/MG e do CPF nº 532.480.316-20.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda - por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 25 de outubro de 2019.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

Icthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário

Fernando de Barros Magalhães

CREA-MG: 57.459/D
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25/10/2019

Avenida São Francisco, nº 550/1 . Boa Vista . Pouso Alegre - MG . 37.552-040
Fone: 0.xx.35.3646.5000 . Celular: 0.xx.31.98766.8483
eng.carlosrossi@gmail.com

FUNÇÃO

ICTHUS
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços



COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)

CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Nelson Benedito Franco, Engenheiro de Operações Mecânica e Manutenção, portador do registro profissional nº 69.728/D CREA-MG, residente à Praça Senador José Bento, nº 174 - Apartamento nº 301, Centro em Pouso Alegre/MG, portador do documento de identidade nº 01986192748 - DETRAN-MG e do CPF 192.978.826-68.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá - sob demanda - por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 10 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 25 de outubro de 2019.

CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi

Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário

CONTRATADO:

Nelson Benedito Franco

CREA-MG: 69.728/D

Engenheiro de Operações - Mecânica e Manutenção

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (Sob demanda)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida à Avenida Augusto de Lima, nº 233 - Bloco 1 - sala 1330, bairro Centro em Belo Horizonte/MG - CEP: 30.190-000, e Posto de Trabalho estabelecido à Avenida São Francisco, nº 550, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG - CEP: 37.550-094, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, registrada no CREA-MG PJ sob nº 51.236, neste ato representada pelo sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG e do CPF-MF nº 471.432.076-91.

CONTRATADO:

Fábio Luís de Oliveira e Silva, Engenheiro Eletricista e de Segurança do Trabalho, portador do registro profissional nº MG-49.087/D, residente à Rua Henrique Benfenatti, nº 340, bairro Jardim Central em São João Del Rey/MG - CEP: 36.307-042, portador do documento de identidade nº M2-872286 SSP-MG e do CPF nº 478.923.406-10.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

Cláusula Primeira - DO OBJETO

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

Cláusula Segunda - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA

O contratado receberá pagamentos por serviços realizados - sob demanda - a título de honorários, para uma jornada de serviços prestados compreendendo no mínimo 12 horas por semana.

Cláusula Terceira - DO PRAZO

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

Cláusula Quarta - DO FORO

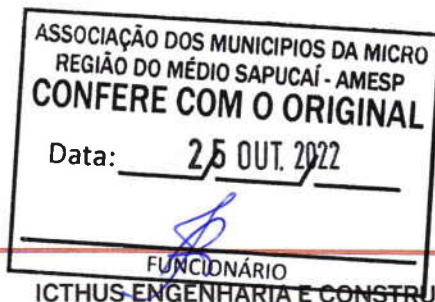
Fica eleito o Foro da Comarca de Pouso Alegre - MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor.

Pouso Alegre / MG, 22 de março de 2021.


Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho
CREA-MG: 46.052/D
RNP: 140295523-5


Fábio Luís de Oliveira e Silva
Engenheiro Eletricista e Seg. Trabalho
CREA-MG: 49.087/D
RNP: 140170830-7



ICHTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME
Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

01/01


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (SOB DEMANDA)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua da Bahia, nº 1148 – sala 1330, bairro Centro, em Belo Horizonte/MG – CEP: 30.160-906 e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e registrada no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e registrado no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Júlia Rayane Gomes do Carmo, Engenheira Civil, portadora do registro profissional nº 284602 CREA-MG, residente à Avenida Prefeito João Serapião Mateus, nº 91, Centro em Espírito Santo do Dourado/MG – CEP: 37566-000, portadora do documento de identidade nº MG – 23.735.172– PC/MG e do CPF nº 101.997.626-86.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda – por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de dedicação de 20 horas por semana, podendo utilizar as instalações físicas da Icthus Engenharia ou serviços home office para o desenvolvimento dos trabalhos demandados.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

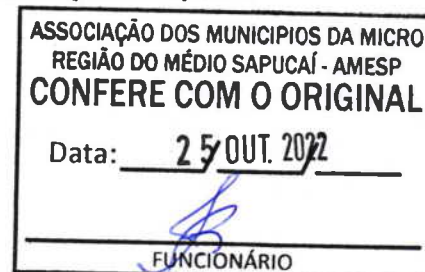
Pouso Alegre/MG, 28 de setembro de 2022.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:


Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário


Júlia Rayane Gomes do Carmo
CREA-MG: 284602
Engenheira Civil



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (SOB DEMANDA)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua da Bahia, nº 1148 – sala 1330, bairro Centro, em Belo Horizonte/MG – CEP: 30.160-906 e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e registrada no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e registrado no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Eder Alves Neto, Engenheiro Civil, portador do registro profissional nº 284911MG CREA-MG, residente à Rua São João, nº 629, Bairro Santo Antonio em Pouso Alegre/MG – CEP: 37.550-024, portador do documento de identidade nº 28.146.327-X– SSP/SP e do CPF nº 340.014.148-80.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda – por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de dedicação de 20 horas por semana, podendo utilizar as instalações físicas da Icthus Engenharia ou serviços home office para o desenvolvimento dos trabalhos demandados.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 28 de setembro de 2022.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:


Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário





Eder Alves Neto
CREA-MG: 284911MG
Engenheiro Civil

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (SOB DEMANDA)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua da Bahia, nº 1148 – sala 1330, bairro Centro, em Belo Horizonte/MG – CEP: 30.160-906 e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e registrada no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e registrado no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Bianca Maria dos Santos, Engenheira Civil, portadora do registro profissional nº 284660 CREA-MG, residente à Avenida Prefeito Mário Silveira, nº 158, Centro em Congonhal/MG – CEP: 37584-000, portadora do documento de identidade nº MG – 19.243.471– PC/MG e do CPF nº 139.400.696-98.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda – por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de dedicação de 20 horas por semana, podendo utilizar as instalações físicas da Icthus Engenharia ou serviços home office para o desenvolvimento dos trabalhos demandados.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

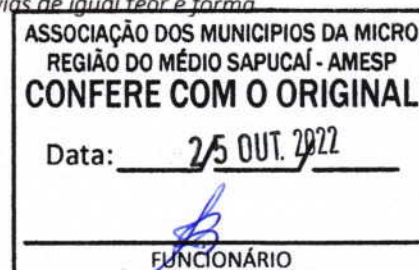
Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma

Pouso Alegre/MG, 28 de setembro de 2022.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:




Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário



Bianca Maria dos Santos
CREA-MG: 284660
Engenheira Civil

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (SOB DEMANDA)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua da Bahia, nº 1148 – sala 1330, bairro Centro, em Belo Horizonte/MG – CEP: 30.160-906 e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e registrada no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e registrado no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Paulo Otávio Lopes, Engenheiro Civil, portador do registro profissional nº 283.613 CREA-MG, residente à travessa Eugênio Noronha, nº 52 – Casa, Aparecida em Brazópolis/MG – CEP: 37.530-000, portador do documento de identidade nº MG-17.583.298 – SSP/MG e do CPF nº 136.512.496-70.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda – por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de dedicação de 20 horas por semana, podendo utilizar as instalações físicas da Icthus Engenharia ou serviços home office para o desenvolvimento dos trabalhos demandados.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

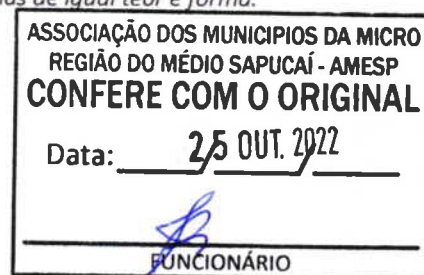
Pouso Alegre/MG, 28 de setembro de 2022.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:


Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário


Paulo Otávio Lopes
CREA-MG: 283.613
Engenheiro Civil



ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
ictus@ictusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (SOB DEMANDA)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua da Bahia, nº 1148 – sala 1330, bairro Centro, em Belo Horizonte/MG – CEP: 30.160-906 e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e registrada no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e registrado no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Tiago Beraldo de Paiva, Engenheiro Civil, portador do registro profissional nº 330399 CREA-MG, residente à rua Coronel José Inácio, nº 411, Casa, Centro em Pouso Alegre/MG – CEP: 37.550-232, portador do documento de identidade nº 63424931 – SSP/SP e do CPF nº 022.134.936-77.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda – por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de dedicação de 20 horas por semana, podendo utilizar as instalações físicas da Icthus Engenharia ou serviços home office para o desenvolvimento dos trabalhos demandados.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

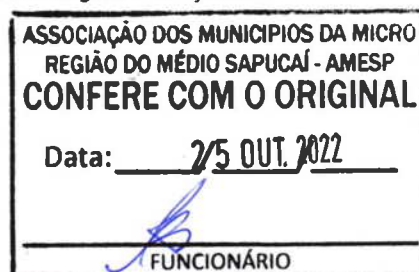
Pouso Alegre/MG, 28 de setembro de 2022.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:


Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário


Tiago Beraldo de Paiva
CREA-MG: 330.399
Engenheiro Civil



ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - +55 35 3025-6092 - +55 35 99730-8483

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO – SOB DEMANDA



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Leandro Alkmim Teixeira, Engenheiro Eletricista e de Segurança do Trabalho, portador do registro profissional nº 79.117/D CREA-MG, residente à Rua Vereador Geraldo Coldibelli, nº 615, Apartamento nº 302, Bairro Chácara Primavera II, Pouso Alegre/MG – CEP: 37.552-040, portador do documento de identidade nº M2-939.952 SSP/MG e do CPF nº 819.285.806-53.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda – por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 10 de agosto de 2022.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:


Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário


Leandro Alkmim Teixeira
CREA-MG: 79.117/D
Engº Eletricista e de Segurança do Trabalho

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022
ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME
FUNÇÃO: PROPRIETÁRIO

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusenhenharia.com - +55 35 3025-6092 - +55 35 99730-8483

Folha: 1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Engenharia Consultiva

Contrato de Prestação de Serviços



CONTRATO nº: **PCP-A/ICT/MRA/001**

CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida à Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra em Belo Horizonte/MG, e Posto de Trabalho estabelecido à Avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, registrada no CREA-MG PJ sob nº 51.236, neste ato representada pelo sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG e do CPF-MF nº 471.432.076-91.

CONTRATADO:

Marielle Rezende de Andrade, Engenheira Ambiental, portadora do registro profissional nº MG-139.245/D, residente à Rua Álvaro Caldas, nº 38, Jardim Esplanada em Pouso Alegre/MG - CEP: 37.552-180, portadora do documento de identidade nº 12.988.940 SSP/MG e do CPF nº 060.234.546-40.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

Cláusula Primeira - DO OBJETO

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições da contratada, conforme previsto na legislação vigente.

Cláusula Segunda - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA

A contratada receberá pagamentos por serviços realizados - sob demanda - a título de honorários, para uma jornada de serviços prestados compreendendo no mínimo 10 horas por semana.

Cláusula Terceira - DO PRAZO

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

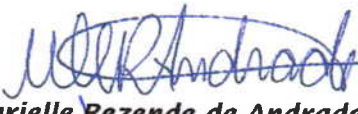
Cláusula Quarta - DO FORO

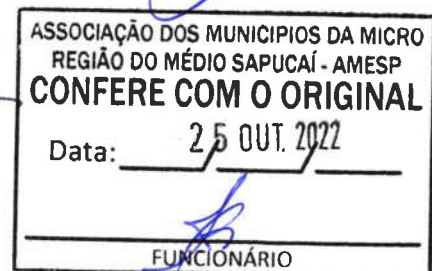
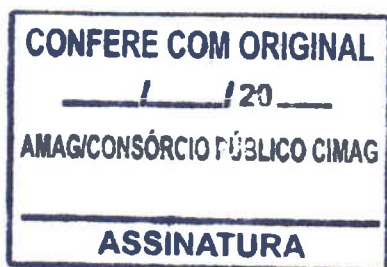
Fica eleito o Foro da Comarca de Pouso Alegre - MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor.

Pouso Alegre / MG, 10 de janeiro de 2020.


Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho
RNP: 140295523-5/CREA-MG:46.052/D


Marielle Rezende de Andrade
Engenheira Ambiental
CREA-MG: 139.245/D



Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Rodrigo do Prado Machado, Engenheiro Hídrico, portador do registro profissional nº 91.023/D CREA-MG, residente à Rua Paris, nº 17, bairro Jardim Europa, em Pouso Alegre/MG - CEP: 37.551-214, portador do documento de identidade nº M-9.203.183 SSP/MG e do CPF nº 013.461.346-50.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá - sob demanda - por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 14 de agosto de 2020.

CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário

CONTRATADO:

Rodrigo do Prado Machado

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO-REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CREA-MG: 91.023/D
Engenheiro Hídrico

CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25 OUT. 2022

Sede: Rua Caetano Dias, nº 110 - bairro Serra - Belo Horizonte - Minas Gerais - 30.120-220
Posto Trabalho: Av. São Francisco, nº 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - Minas Gerais - 37.552-094
icthus@icthusengenharia.com.br - rossi@icthusengenharia.com - eng.carlosrossi@gmail.com
+55 31 98838.8433 +55 31 98766.8483 +55 35 3025.6092 +55 35 99730.8483

ICTHUS
ENGENHARIA

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)



CONTRATANTE:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Matheus Ornelas Iglesias Damasceno, Engenheiro Hidrico, portador do registro profissional nº 102.360/D CREA-MG, residente à Rua João Paulo Terra, nº 102, bairro Colinas Park, em Alfenas/MG - CEP: 37.133-650, portador do documento de identidade nº MG-13.056.137 SSP/MG e do CPF nº 060.626.626-73.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá - sob demanda - por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 14 de agosto de 2020.

CONTRATANTE:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário

CONTRATADO:

Matheus Ornelas Iglesias Damasceno
Eng. Hidrico - Seg. do Trabalho
CREA-MG 102360/D

Matheus Ornelas Iglesias Damasceno

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CREA-MG: 102.360/D
Engenheiro Hidrico

CONFERE COM O ORIGINAL

Data: **25 OUT. 2022**

Sede: Rua Caetano Dias, nº 110 - bairro Serra - Belo Horizonte - Minas Gerais - 30.120-220
Posto Trabalho: Av. São Francisco, nº 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - Minas Gerais - 37.552-004
icthuse@icthuseengenharia.com.br - rossi@icthuseengenharia.com - eng.carlosrossi@gmail.com
+55 31 98838.8433 +55 31 98766.8483 +55 35 3025.6092 +55 35 99730.8483

ICTHUS
ENGENHARIA

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Flávia Roxin Bretas, Engenheira Civil, portadora do registro profissional nº 82.059/D CREA-MG, residente à Rua Dr. Sigefredo Marques nº 53, Bairro Vianópolis, Betim/MG – CEP: 32.628-174, portadora do documento de identidade nº M-7.320.201 SSP/MG e do CPF nº 812.335.156-91.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda – por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 20 de agosto de 2020.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

Icthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25 OUT. 2022

Flávia Roxin Bretas
CREA-MG: 82.059/D
Engenheira Civil

Sede: Rua Caetano Dias, nº 110 - bairro Serra - Belo Horizonte - Minas Gerais - 30.120-220

Posto Trabalho: Av. São Francisco, nº 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - Minas Gerais - 37.552-094

icthus@icthusengenharia.com.br - rossi@icthusengenharia.com - eng.carlosrossi@gmail.com

+55 31 98838.8433

+55 31 98766.8483

+55 35 3025.6092

+55 35 99730.8483

ICTHUS
ENGENHARIA

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)



CONTRATANTE:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Leandro de Oliveira, Engenheiro Civil, portador do registro profissional nº 202.445/D CREA-MG, residente à Rua Benedito Soares, nº 223, bairro Satélite,, em Pouso Alegre/MG – CEP: 37.553-483, portador do documento de identidade nº MG=12.868.104 SSP/MG e do CPF nº 078.220.726-09.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda - por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 17 de agosto de 2020.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário

Leandro de Oliveira

CREA-MG: 202.445/D
Engenheiro Civil

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO-REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25/OUT/2020

Sede: Rua Caetano Dias, nº 110 - bairro Serra - Belo Horizonte/MG - 30.120-220
Posto Trabalho: Av. São Francisco, nº 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - Minas Gerais - 37.552-094
ichthus@ichthusengenharia.com.br - rossi@ichthusengenharia.com - eng.carlosrossi@gmail.com
+55 31 98838.8433 +55 31 98766.8483 +55 35 3025.6092 +55 35 99730.8483

ICTHUS
ENGENHARIA

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)



CONTRATANTE:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Edilson Luiz da Silva Mota, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, portador do registro profissional nº 34.418/D CREA-MG, residente à Rua Minas Gerais, nº 275, bairro Maurice Valin, em Pouso Alegre/MG - CEP: 37.553-033, portador do documento de identidade nº M-684.54812.868.104 SSP/MG e do CPF nº 238.576.766-04.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá - sob demanda - por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 14 de agosto de 2020.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda

Edilson Luiz da Silva Mota

Carlos Henrique Amaral Rossi ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho CREA-MG: 34.418/D
Sócio proprietário Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho

CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25 OUT. 2022

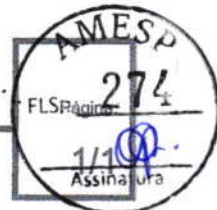
Sede: Rua Caetano Dias, nº 110 - bairro Serra - Belo Horizonte - Minas Gerais - 30.120-220
Posto Trabalho: Av. São Francisco, nº 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - Minas Gerais - 37.552-094
ichthus@ichthusengenharia.com.br - rossi@ichthusengenharia.com - eng.carlosrossi@gmail.com
+55 31 98838.8433 +55 31 98766.8483 +55 35 3025.6092 +55 35 99730.8483

ICTHUS
ENGENHARIA

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)



CONTRATANTE:

Icthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Marcos Antônio de Souza, Engenheiro Mecânico, portador do registro profissional nº 215.439/D CREA-MG, residente à rua Professora Ana Flauzina de Souza, nº 90, bairro Foch, em Pouso Alegre/MG - CEP: 37.558-313, portador do documento de identidade nº MG-10.082.297 - PC/MG e do CPF nº 043.875.426-32.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá - sob demanda - por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 14 de agosto de 2020.

CONTRATANTE:


Icthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário

CONTRATADO:


Marcos Antônio de Souza
CREA-MG: 215.439/D
Engenheiro Mecânico

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25 OUT. 2022

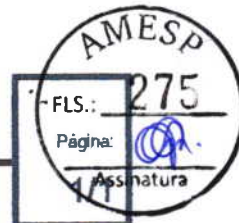
Sede: Rua Caetano Dias, nº 110 - bairro Serra - Belo Horizonte - Minas Gerais - 30.120-220
Posto Trabalho: Av. São Francisco, nº 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - Minas Gerais - 37.552-094
icthus@icthusengenharia.com.br - rossi@icthusengenharia.com.br - eng.carlosrossi@gmail.com
+55 31 98838.8433 +55 31 98766.8483 +55 35 3025.6092 +55 35 99730.8483

ICTHUS
ENGENHARIA

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Contrato de Prestação de Serviços

COMPOSIÇÃO DE QUADRO TÉCNICO (sob demanda)



CONTRATANTE:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG e com um posto de trabalho situado na avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre - MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, neste ato representada pelo seu sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG, do CPF nº 471.432.076-91 e inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D.

CONTRATADO:

Nádia Cristina dos Santos Sudário, Geógrafa, portadora do registro profissional nº 88.109/D CREA-MG, residente à Rua Vereador Jaime Orsi, nº 939, Bairro Aeroporto, Araguari/MG – CEP: 38.440-276, portadora do documento de identidade nº MG10.837.082 SSP/MG e do CPF nº 046.959.436-54.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá – sob demanda – por serviços efetivamente realizados, com valores a serem combinados caso a caso, constando uma jornada mínima de 20 horas por semana.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA - DO FORO:

Fica eleita a Câmara de Mediação e Arbitragem do CREA-MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pouso Alegre/MG, 20 de agosto de 2020.

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda

Carlos Henrique Amaral Rossi

Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
Sócio proprietário

Nádia Cristina dos Santos Sudário

CREA-MG: 88.109/D

Geógrafa

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25 OUT. 2022

Sede: Rua Caetano Dias, nº 110 - bairro Serra - Belo Horizonte - Minas Gerais - 30.120-220
Posto Trabalho: Av. São Francisco, nº 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - Minas Gerais - 37.552-094
ichthus@ichthusengenharia.com.br - rossi@ichthusengenharia.com - eng.carlosrossi@gmail.com
+55 31 98838.8433 +55 31 98766.8483 +55 35 3025.6092 +55 35 99730.8483

ICTHUS
ENGENHARIA

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CONTRATO nº: **PCP-A/ICT/LCM/001**

CONTRATANTE:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida à Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra em Belo Horizonte/MG, e Posto de Trabalho estabelecido à Avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, registrada no CREA-MG PJ sob nº 51.236, neste ato representada pelo sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG e do CPF-MF nº 471.432.076-91.

CONTRATADO:

Leonardo Correa Mariano, Engenheiro Geólogo, portador do registro profissional nº MG-105.449/D, residente à Rua Francisco Sales, nº 566, Centro em Pouso Alegre/MG - CEP: 37550-214, portadora do documento de identidade nº MG-8.266.259 SSP-MG e do CPF nº 033.539.846-40.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

Cláusula Primeira - DO OBJETO

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

Cláusula Segunda - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA

O contratado receberá pagamentos por serviços realizados - sob demanda - a título de honorários, para uma jornada de serviços prestados compreendendo no mínimo 10 horas por semana.

Cláusula Terceira - DO PRAZO

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

Cláusula Quarta - DO FORO


Fica eleito o Foro da Comarca de Pouso Alegre - MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor.

Pouso Alegre / MG, 07 de fevereiro de 2020.


Ichthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho
RNP: 140295523-5/CREA-MG: 46.052/D


Leonardo Correa Mariano
Engenheiro Geólogo
CREA-MG: 105.449/D

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP CONFERE COM O ORIGINAL	Data: 25 OUT. 2022	FUNÇÃO: 

CONTRATO nº: **PCP-A/ICT/FCC/001**

CONTRATANTE:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida à Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra em Belo Horizonte/MG, e Posto de Trabalho estabelecido à Avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, registrada no CREA-MG PJ sob nº 51.236, neste ato representada pelo sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG e do CPF-MF nº 471.432.076-91.

CONTRATADO:

Fabiano Costa Capone, Arquiteto e Urbanista, portador do registro profissional nº A27.505-0., residente à Rua Antônio Ângelo Tonini, nº 60, bairro jardim Alvorada, em Pouso Alegre/MG, portador do documento de identidade nº 7.380.682 SSP/MG e do CPF nº 040.289.146-55.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

Cláusula Primeira - DO OBJETO

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições da contratada, conforme previsto na legislação vigente.

Cláusula Segunda - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA

A contratada receberá pagamentos por serviços realizados - sob demanda - a título de honorários, para uma jornada de serviços prestados compreendendo no mínimo 10 horas por semana.

Cláusula Terceira - DO PRAZO

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.


Cláusula Quarta - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Pouso Alegre - MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor.

Pouso Alegre / MG, 16 de dezembro de 2019.


Ichthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho
RNP: 140295523-5/CREA-MG: 46.052/D


Fabiano Costa Capone
Arquiteto e Urbanista
CAU: A27.505-0

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP	
CONFERE COM O ORIGINAL	
Data:	<u>25 OUT. 2022</u>
_____ FUNCIONÁRIO	

CONTRATO nº: **PCP-A/ICT/CEB/001**

CONTRATANTE:

Ichthus Engenharia e Construções Ltda, estabelecida à Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra em Belo Horizonte/MG, e Posto de Trabalho estabelecido à Avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Boa Vista, em Pouso Alegre/MG, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, registrada no CREA-MG PJ sob nº 51.236, neste ato representada pelo sócio Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi, portador do RG M2.305.600 SSP-MG e do CPF-MF nº 471.432.076-91.

CONTRATADO:

Carla Beatriz Amaral Rossi, Arquiteta e Urbanista, portadora do registro profissional nº A47.018-0, residente à Rua Emilia Rodrigues Navaretto, nº 210, bairro Altaville, em Pouso Alegre/MG, portadora do documento de identidade M4.004.601 SSP-MG e do CPF nº 738.549.136-72.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

Cláusula Primeira - DO OBJETO

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais de responsabilidade técnica pela empresa, restrita às atribuições da contratada, conforme previsto na legislação vigente.

Cláusula Segunda - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA

A contratada receberá pagamentos por serviços realizados - sob demanda - a título de honorários, para uma jornada de serviços prestados compreendendo no mínimo 10 horas por semana.

Cláusula Terceira - DO PRAZO

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

Cláusula Quarta - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Pouso Alegre - MG para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor.

Pouso Alegre / MG, 14 de outubro de 2019.


Ichthus Engenharia e Construções Ltda
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho
RNP: 140295523-5/CREA-MG: 46.052/D


Carla Beatriz Amaral Rossi
Arquiteta e Urbanista
CAU: A47.018-0

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25 OUT. 2022

FUNCIONÁRIO

CERTIDÕES

DE ACERVO TÉCNICO E TÉCNICO-OPERACIONAIS



As Certidões apresentadas possuem uma aba com a numeração correspondentes às atividades técnicas na conformidade com o índice abaixo:

1. LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO;
2. LEVANTAMENTO CADASTRAL / "AS BUILT"
3. PROJETO ARQUITETÔNICO DE OBRAS NOVAS;
4. PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMAS E/OU AMPLIAÇÕES;
5. PROJETO DE ACESSIBILIDADE URBANA;
6. PROJETO DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÕES;
7. PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E DE FUNDAÇÕES;
8. PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS;
9. PROJETO DE RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA);
10. PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
11. PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SPDA;
12. PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS;
13. PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS;
14. PROJETO DE TERRAPLENAGEM;
15. PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
16. PROJETO DE SINALIZAÇÃO (VIAS URBANAS, ESTRADAS OU RODOVIAS);
17. PROJETOS DE OBRA DE ARTE (PONTES);
18. PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANAS;
19. PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL DE ESTRADAS;
20. PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL POR TRAVESSIAS (TUBULAR / ADUELAS);
21. SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO E/OU FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA (PAVIMENTAÇÃO E EDIFICAÇÕES);
22. PLANO DE MOBILIDADE URBANA;
23. RELATÓRIO DE CIRCULAÇÃO E IMPACTO DE TRÂNSITO;
24. PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS;
25. CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO;
26. MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO;
27. ESTUDOS HIDROLÓGICOS E DIMENSIONAMENTO DOS DISPOSITIVOS HIDRÁULICOS E PROJETOS DE BARRAGENS – NOVAS OU AMPLIAÇÃO;
28. PROCESSO DE OUTORGA DE DIREITO DO USO DA ÁGUA;
29. PROJETO PARA INTERVENÇÃO AMBIENTAL;
30. LAUDOS TÉCNICOS DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS;
31. MOBILIDADE URBANA – ELABORAÇÃO DE PLANO MUNICIPAL DE MOBILIDADE
32. LAUDOS TÉCNICOS DIVERSOS

Pouso Alegre (MG), 21 de outubro de 2022.

Icthus Engenharia e Construções Ltda

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Carlos Henrique Amaral Rossi

CREA-MG nº 46.052/D

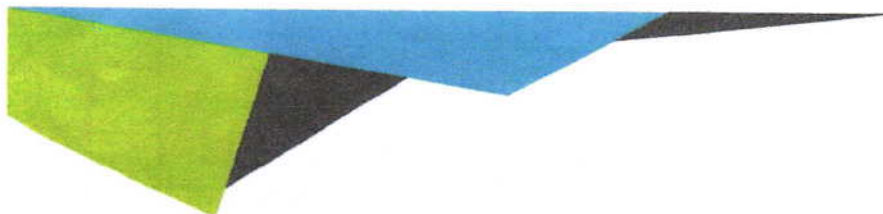
ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094

icthusb@icthusbengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



engenharia . recursos humanos



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICO-OPERACIONAL

A **POSIT ENGENHARIA** (L6 ENGENHARIA LTDA – ME), inscrita no CNPJ sob nº 07.625.359/0001-01, sita na Avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Primavera, na cidade de Pouso Alegre/MG, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a Empresa **Ichthus Engenharia e Construções Ltda**, inscrita no CNPJ sob nº 11.573.418/0001-96 e no Crea-MG sob nº 51.236/PJ, sempre atendeu adequadamente nossas demandas de serviços de elaboração de projetos, laudos e pareceres técnicos, vistorias e análises técnicas, acompanhamento e fiscalização de obras e serviços diversos de engenharia, por meio de equipe técnica adequada e competente e utilização dos equipamentos e softwares necessários ao desenvolvimento dos trabalhos. Os serviços – nas diversas áreas da engenharia – sempre foram realizados dentro dos prazos pactuados e executados em estrita obediência aos normativos vigentes e dos procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-la.

Pouso Alegre (MG), 25 de setembro de 2019.


L6 Engenharia Ltda – ME

CNPJ: 07.625.359/0001-01

Leandro Alkmim Teixeira

Engº Eletricista e Seg. Trabalho

Crea-MG: 79.117/D

Sócio Proprietário




(35) 3646 5000

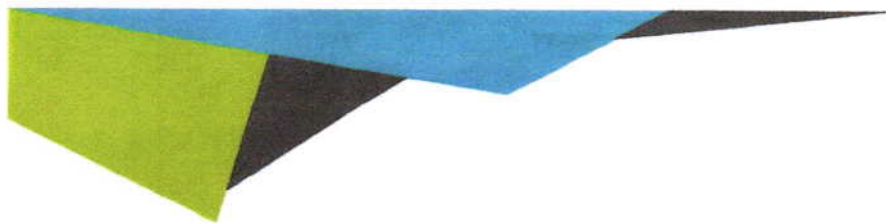
AVENIDA SÃO FRANCISCO . 550/1
PRIMAVERA . POUSO ALEGRE . MG

www.posit.net.br

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



FLS.: 281
Assinatura
engenharia . recursos humanos



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICO-OPERACIONAL

A **POSIT ENGENHARIA** (L6 ENGENHARIA LTDA.-ME), inscrita no CNPJ sob nº 07.625.359/0001-01, sita na rua Manoelita de Barros Cobra, nº 50 - Jardim Guanabara, na cidade de Pouso Alegre/MG, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa **Ichthus Engenharia e Construções Ltda.-ME**, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96 e registrada no CREA-MG sob nº 51.236 PJ, prestou adequadamente os serviços de elaboração de projetos diversos (Arquitetônico - Básico / Legal / Executivo / Lay Out - interno e externo / Maquetes eletrônicas 3D, instalações: hidrossanitárias e de águas pluviais / elétricas, telefonia e lógica / Prevenção e Combate à Incêndios, Cálculo Estrutural - Fundações / Muro de arrimo / Docas / Piso Industrial / Concreto Armado/ Metálicas / Mista, Terraplenagem, Drenagem Pluvial, entre outros), laudos técnicos e projetos para adequação aos Normativos da Vigilância Sanitária, vistorias e análises técnicas, acompanhamento, supervisão e fiscalização de serviços diversos de engenharia, por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares e equipamentos adequados ao desenvolvimento dos trabalhos contratados. Os serviços sempre foram realizados dentro dos prazos pactuados e executados na estrita obediência aos normativos vigentes e em respeito aos procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-la.

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2018.



L6 Engenharia Ltda. - ME

CNPJ: 07.625.359/0001-01

Leandro A. Teixeira

CPF-MF: 819.285.806-53

Sócio proprietário

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP CONFERE COM O ORIGINAL Data: <u>25 OUT. 2018</u>  FUNCIONÁRIO



[35] 99950-1717
RUA MANOELITA DE BARROS COBRA, 50
JARDIM GUANABARA - POUSO ALEGRE - MG


www.posit.net.br

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

DECLARAÇÃO

Declaramos, para os devidos fins, que a equipe técnica composta pelos profissionais abaixo:

- ✓ Carlos Henrique Amaral Rossi, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho - Crea nº 46.052/D-MG;
- ✓ Leandro Alkmim Teixeira, Engenheiro Eletricista e de Segurança do Trabalho - Crea nº 79.117/D-MG;
- ✓ Nelson Benedito Franco, Engenheiro de Operações – Mecânica e Manutenção - Crea nº 69.728/D-MG;

desenvolvem as atividades de acompanhamento e fiscalização das obras de reforma e adequação do Hospital Renascentista iniciadas em 9 de janeiro de 2017, ainda em andamento – já realizadas as etapas/fases de nº 1 a nº 5, com término previsto para 31 de julho de 2020.

Os serviços já realizados contemplam as atividades descritas no atestado de capacidade Técnica emitido em 5 de setembro de 2019 (PHR 0004). Os serviços foram realizados rigorosamente nos prazos pactuados em total respeito e obediências aos normativos e procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-los.

Pouso Alegre (MG), 31 de outubro de 2019.

Hospital Renascentista
CNPJ: 04.168.172/0001-20
Júlia Maria Alkmim Teixeira
CPF-MF: 545.420.496-04
Diretora




Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



DURO NA QUEDA CONSTRUÇÕES LTDA,
CNPJ sob o nº 26.614.327/0001-47
Proposta -345

Atestado de Capacidade Técnico-Operacional

Duro na Queda Construções Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 26.614.327/0001-47, sita na Estrada Rural São João, Km 6,68, sem nº, no bairro Zona Rural (Cava), no município de São Sebastião da Bela Vista / MG, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 11.573.418/0001-96 e no Crea-MG sob nº 51.236/PJ, sempre atendeu adequadamente nossas demandas de serviços de assessoria, consultoria, acompanhamento e fiscalização de serviços de engenharia para a pavimentação de vias diversas, de elaboração de projetos, laudos e pareceres técnicos, vistorias e análises técnicas, por meio de equipe técnica adequada e competente e da utilização dos equipamentos e softwares necessários ao desenvolvimento dos trabalhos. Os serviços – nas diversas áreas da engenharia – sempre foram realizados dentro dos prazos pactuados e executados em estrita obediência aos normativos vigentes e dos procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-la.

Pouso Alegre (MG), 20 de novembro de 2019.

26.614.327/0001-47
Insc. Est.: 00287047300-46
DURO NA QUEDA CONSTRUÇÕES LTDA
Estrada São João, S/Nº - Zona Rural, Caixa Postal 34
Distrito São João — CEP 37567-000
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA — MG

Duro na Queda Construções Ltda

CNPJ: 26.614.327/0001-47

Valcenir Paronetti Dorta

CPF: 315.541.558-43

Proprietário

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
25 OUT. 2022
Data: _____
FUNKIONÁRIO

Estrada São João, S/N, Zona Rural

Bairro: Distrito São João, São Sebastião da Bela Vista – MG

Caixa Postal – 34

CEP: 37.567-000

Carlos Henrique Amador Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Atestado de Capacidade Técnico-Operacional

A Rhoma Peças e Serviços para Veículos Automotores - EIRELI, inscrita no CNPJ sob nº 07.337.222/0001-43, sita na Rodovia BR 459, Km 105, bairro Ipiranga em Pouso Alegre / MG,, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda**, inscrita no CNPJ sob nº 11.573.418/0001-96 e no Crea-MG sob nº 51.236/PJ, sempre atendeu adequadamente nossas demandas de serviços de elaboração de levantamentos topográficos e de projetos de terraplenagem / pavimentação (sub-base, base e CBUQ) / sinalização de vias / drenagem pluvial, coordenação e compatibilização dos projetos anteriormente citados e serviços diversos de engenharia, por meio de equipe técnica adequada e competente e da utilização de equipamentos e softwares necessários ao correto desenvolvimento dos trabalhos.

Os serviços – nas diversas áreas da engenharia – sempre foram realizados dentro dos prazos pactuados e executados em estrita obediência aos normativos vigentes e aos procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-la.

Pouso Alegre (MG), 28 de novembro de 2019.

Rhoma

Rhoma Peças e Serv. p/ Veíc. Automotores – EIRELI
CNPJ: 07.337.222/0001-43
Marcia da Silva Souza
Proprietária

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 28 OUT. 2022

FUNÇÃOÁRIO

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

GRUPO DURO NA QUEDA

MINERAÇÃO DURO NA QUEDA LTDA
CNPJ sob nº 66.348.103/0002-36



Atestado de Capacidade Técnico-Operacional

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25/01/2022

FUNÇÃOÁRIO

Mineração Duro na Queda Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 66.348.103/0002-36, sita na Fazenda da Cava, sem nº, Km 09, no bairro Faisqueira (Zona Rural), no município de Pouso Alegre / MG, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda.-ME**, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96 e registrada no CREA-MG sob nº 51.236 PJ, prestou adequadamente serviços de engenharia e elaboração de projetos diversos, conforme quadro abaixo:

Item	Serviço / Atividade / Projeto - 5D BIM	Quantitativo	Unidade
1.	Levantamento Topográfico Planialtimétrico	10.000,00	m²
2.	Sondagem SPT	10.000,00	m²
3.	Terraplenagem	10.000,00	m²
4.	Arquitetônico	600,00	m²
	• Básico	600,00	m²
	• Legal	600,00	m²
	• Executivo	600,00	m²
	• Lay Out Interno	600,00	m²
	• Lay Out Externo	10.000,00	m²
5.	Acessibilidade - PNE	600,00	m²
6.	Estrutural	(11.400,00)	m²
	• Fundações/Estrutura Concreto Armado	600,00	m²
	• Estrutura Metálica	600,00	m²
	• Laje Steel Deck	600,00	m²
	• Piso em Concreto Armado	600,00	m²
	• Arruamento/Pátio em Brita Compactada	9.000,00	m²
7.	Instalações Prediais Hidrossanitárias	(11.800,00)	m²
	• Água Quente/Fria	600,00	m²
	• Águas Pluviais com Reuso	600,00	m²
	• Esgoto Sanitário com sistema de fossa séptica	600,00	m²
8.	Drenagem Pluvial com Reuso	10.000,00	m²
9.	Instalações Elétricas de baixa tensão (<50KVA)	50,0	KVA
10.	Instalações de Telefonia e Lógica	60,00	pt
11.	SPDA	600,00	m²
12.	Prevenção e Combate à Incêndios	600,00	m²
13.	Paisagismo	400,00	m²
14.	Especificação de materiais (relação qualit. e quantitativa)	10.000,00	m²
15.	Cronograma Físico-Financeiro	10.000,00	m²
16.	Planilha Orçamentária Detalhada	10.000,00	m²
17.	Compatibilização dos projetos tecnologia 5D / BIM	10.000,00	m²

Os serviços foram desenvolvidos e compatibilizados em Tecnologia 5D / BIM - (Building Information Modeling) por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares e equipamentos adequados ao desenvolvimento dos trabalhos contratados. Os serviços sempre foram realizados dentro dos prazos pactuados e

Fazenda da Cava, S/Nº, Km 9

Bairro Faisqueira, Pouso Alegre – MG

CEP: 37.561-899

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D




MINERAÇÃO DURO NA QUEDA LTDA
CNPJ sob nº 66.348.103/0002-36

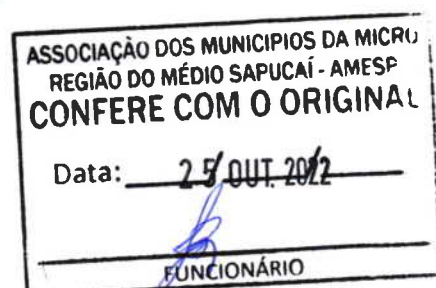


executados na estrita obediência aos normativos vigentes e em respeito aos procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-la.

Pouso Alegre (MG), 6 de fevereiro de 2020.


Mineração Duro na Queda Ltda
CNPJ: 66.348.103/0002-36
Valcenir Paronetti Dorta
Sócio Proprietário
CPF-MF: 315.541.558-43

Fazenda da Cava, S/Nº, Km 9
Bairro Falsqueira, Pouso Alegre – MG
CEP: 37.561-899





Carlos Henrique Amâncio Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

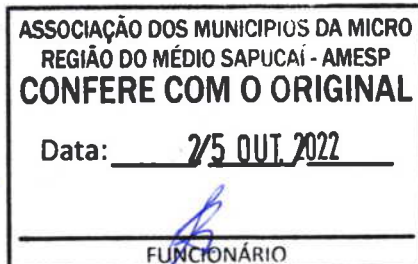
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA-OPERACIONAL

A Prefeitura Municipal de Congonhal, inscrita no CNPJ sob nº 18.675.967/0001-39, sita na Praça Comendador Ferreira Matos, nº 29, centro, em Congonhal/MG, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda - ME**, inscrita no CNPJ sob nº 11.573.418/0001-96, sediada na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra em Belo Horizonte/ MG, registrada no Crea-MG sob nº 51.236 PJ, prestou adequadamente os serviços de engenharia para a elaboração de projetos diversos (pavimentação / drenagem / sinalização / terraplenagem/ pontilhões de travessia de córregos) e execução dos serviços de sondagem SPT, levantamento topográfico, acompanhamento e fiscalização de pavimentação de via e de instalação drenagem pluvial com bueiros do tipo ARMCO para travessia de estrada rural, por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares e equipamentos adequados ao desenvolvimento dos trabalhos contratados. Os serviços sempre foram realizados dentro dos prazos pactuados e executados na estrita obediência aos normativos vigentes e em respeito aos procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-la.

Congonhal (MG), 12 de agosto de 2020.



MUNICÍPIO DE CONGONHAL
Rubens Vilela dos Santos Júnior
PREFEITO MUNICIPAL





PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ESTADO DE MINAS GERAIS

Avenida Antônio Paulino, 47 – Centro – CEP: 37566-000 Fone: (0xx35) 3454-1000
CNPJ 18.675.900/0001-02



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA - OPERACIONAL



A Prefeitura Municipal de Espírito Santo do Dourado, CNPJ nº 18.675.900/0001-02 com sede na Avenida Antônio Paulino, nº 47, Centro, em Espírito Santo do Dourado /MG - CEP: 37.566-000, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda – ME**, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG, registrada no Crea-MG sob nº 51.236 PJ, executou por meio de seu Responsável Técnico - **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D** e dos profissionais de seu Quadro Técnico os serviços abaixo relacionados:

Item	Serviço	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento Topográfico Planialtimétrico	8.500,00	M²
2.	Projeto Geométrico	8.500,00	M²
3.	Projeto de Drenagem Pluvial	8.500,00	M²
4.	Projeto de Pavimentação em CBUQ	8.500,00	M²
5.	Projeto de Sinalização	8.500,00	M²
6.	Planilha Orçamentária – Pavimentação e Drenagem Pluvial	8.500,00	M²
7.	Especificação Qualitativa e Quantitativa de Materiais e Serviços	8.500,00	M²
8.	Memorial Descritivo de materiais e Serviços	8.500,00	M²
9.	Cronograma Físico e Financeiro	8.500,00	M²
10.	Coordenação e Compatibilização dos Projetos	8.500,00	M²

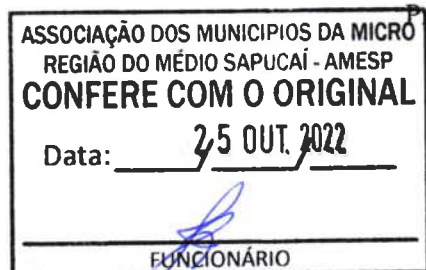
O objetivo é a pavimentação de parte de uma Estrada Rural - do trecho denominado Serra da Jangada (trecho 1) - que liga o município de Espírito Santo do Dourado ao Bairro dos Campos, conforme A.R.T. nº 1420200000006169322 (registrada em 27/07/2020);

Os serviços supra descritos foram realizados no período de 24/07 a 03/08/2020;

Os serviços foram desenvolvidos por meio de equipe técnica adequada e competente e da utilização de equipamentos e softwares necessários ao seu desenvolvimento.

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro dos prazos estabelecidos, com excelente qualidade técnica, em total respeito ao contrato firmado entre as partes e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-la.

Espírito Santo do Dourado (MG), 18 de agosto de 2020.



Prefeitura Municipal de Espírito Santo do Dourado
CNPJ: 18.675.900/0001-02
Adalto Luís Leal
CPF-MF: 907.199.806-15
Prefeito Municipal


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA-OPERACIONAL


O Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. – BDMG CNPJ nº 38.486.817/0001-94, com sede em Belo Horizonte/MG, na rua da Bahia, nº 1.600 no bairro de Lourdes, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ nº 11.753.418/0001-96, sita na rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, por meio de seu Diretor Técnico - Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta empresa, como autor do Laudo Técnico de Análise para Recomposição e Tratamento da Estrutura de Concreto Aparente de nossa sede e seu anexo, sita no endereço acima mencionado, com área aproximada de 5.250m², conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 14201100000000396605, de 16 de dezembro de 2011 e serviços abaixo discriminados:

- 4) Levantamento da estrutura com registro fotográfico de todas as situações que necessitam de intervenção / correção;
- 5) Parecer Técnico, contendo:
 - c) Diagnóstico: identificação das patologias com a indicação dos sintomas, mecanismos, suas causas e origem;
 - d) Terapia: indicação e descrição técnica das ações corretivas necessárias;
- 6) Planilha Orçamentária de referência contendo o quantitativo, qualitativo e valores dos serviços para execução das ações corretivas necessárias.

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado - no período de no período de março a dezembro de 2011 - com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Belo Horizonte (MG), 20 de dezembro de 2011.


Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. - BDMG
Alessandra Brandão de Souza Carneiro
Gerente - Departamento de Apoio e Patrimônio

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP CONFERE COM O ORIGINAL	Data: 25 OUT. 2012	FUNÇÃO: 





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDAO Nº: 000.085/19

FOLHA: 0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG **CERTIFICA**, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO "CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI", REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 46052/D-CREA-MG E RNP NUMERO 1402955235, ENQUANTO RESPONSAVEL TECNICO DA EMPRESA DE PLANEJAMENTO E PARTICIPACAO LTDA, EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR. ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NA ART.:
CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO":
CERTIFICAMOS, QUE SE ENCONTRA VINCULADO A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO - CAT, CONFORME SELO DE CONTROLE 386005 A 386005, O ATESTADO CONTENDO 01 FOLHA, EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVICO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDAO DAS INFORMACOES NELE CONSTANTES.
CERTIFICAMOS, MAIS, QUE CONSTA DA PRESENTE CERTIDAO A SEGUINTE RESSALVA:
CONSTA REGISTRADA NESTE CONSELHO A RAZAO SOCIAL "EMPRESA DE PLANEJAMENTO E PARTICIPACAO LTDA" CNPJ 014624700001-30 E NO ATESTADO EMITIDO PELA SUMIDENSO DO BRASIL INDUSTRIA ELETRICA LTDA CONSTA A RAZAO SOCIAL "EPP ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA" COM O MESMO CNPJ.:

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

BELO HORIZONTE, 12 DE FEVEREIRO DE 2019.

ANTONIO BRASILEIRO BARBOSA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REGIONAL: METROPOLITANA
PORTARIA: 123/2009 CREA-MG



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG



Serviço Público Federal
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG

CERTIDAO: 000.085/19 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI
Titulo : ENGENHEIRO CIVIL
Especializacao : ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO
Registro : 04.0.0000046052
RNP : 1402955235

Atribuicoes:

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E
ARTIGO 28 E ALINEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO
FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.
ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Contratada : EMPRESA DE PLANEJAMENTO E PARTICIPACAO LTDA

Registro: 023304

Nro Da Art: 1-0227834000 Data Anotacao : 24/11/1999 Data Baixa : 29/11/1999

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : SUMIDENSO DO BRASIL IND ELETRICAS LTDA

Local Da Obra/Servico : ROD FERNAO DIAS (BR 381) KM 792

Proprietario : MONTE BELO S/A AGRIC IND E COMERCIO

Cidade : POUSO ALEGRE - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

3241 LEVANTAMENTO DADOS TECNICOS / ARQUITETONICO

3247 LEVANTAMENTO DADOS TECNICOS / HIDRO/SANITARIO

Finalidade : 34103 PARA FINS CADASTRAIS

Quantificacao : 10.894,60 METROS QUADRADOS

Valor Obra / Servico : R\$ 4.000,00

Contrato/Honorarios : R\$ 0,00

Tipo De Contrato : PRESTACAO DE SERVICOS

Descricao Complementar: LEVANTAMENTO ARQUITETONICO PLANTA BAIXA

AS BUILT E MAPEAMENTO DA REDE SANITARIA

GERAL E DE AGUAS PLUVIAIS AS BUILT

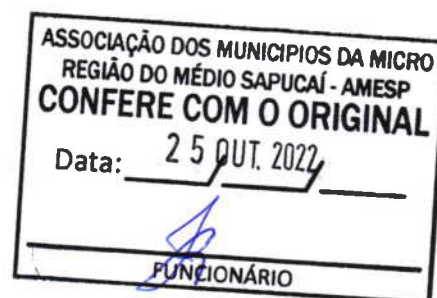
BELO HORIZONTE, 12 DE FEVEREIRO DE 2019

Antonio Brasileiro Barbosa

Assistente Administrativo

BELO HORIZONTE

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG





SUMIDENSO
DO BRASIL



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Sumidenso do Brasil Indústria Elétrica Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 01.956.536/0002-05, situada na Rua Major Armando Rubens Storino, nº 2700, bairro Jardim Paraíso em Pouso Alegre / MG, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa EPP Engenharia & Tecnologia Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 01.462.470/0001-30, registro no Crea-MG nº 23.304, situada na rua Dom Nery, nº 258 - Salas nº 1 e 2 – Centro, em Pouso Alegre / MG, executou por meio de seu responsável técnico, Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, Sr. Carlos Henrique Amaral Rossi, CREA-MG 46.052/D, os serviços abaixo relacionados:

1- Levantamento cadastral, contendo:

1.1- Topográfico:

- a) delimitação/demarcação física do terreno;
- b) situação e implantação da unidade industrial e seus anexos no terreno;
- c) levantamento planialtimétrico do terreno;

1.2- Arquitetônico “as built” da unidade industrial;

1.3- Instalações Sanitárias e de Águas Pluviais:

- a) Registro e posição das caixas de passagem, de gordura e de inspeção das redes existentes na unidade industrial;
- b) Registro e posição das tubulações das redes existentes pelo terreno com caminhamento, dimensões e declividade.

Para as instalações de nossa nova unidade industrial com área de 10.894,60m² situada na Rodovia Fernão Dias (BR-381), km 792 no município de Pouso Alegre/MG. Os serviços foram executados no período de 9 de novembro de 1999 a 29 de novembro de 1999.

Itajubá (MG), 15 de fevereiro de 2000.



Sumidenso do Brasil Indústria Elétrica Ltda
Samuel M. Filho
Gerente



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2762870/2021
Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **1420200000006040922** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: Baixada em: 05/02/2021
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA**

Endereço do contratante: Praça DOM OTAVIO

Complemento:

Cidade: Turvolândia

Contrato: 033/2020

Valor do contrato: R\$ 8.585,80

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: Rua VEREADOR JOAQUIM GARCIA DOMINGUES

Complemento: SEM NÚMERO

Cidade: Turvolândia

Data de início: 08/04/2020

Conclusão efetiva: 08/07/2020

Finalidade: CULTURAL

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA

CPF/CNPJ: **18.712.141/0001-00**

Nº: 240

Bairro: CENTRO

UF: MG

CEP: 37496000

Celebrado em: 08/04/2020

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº:

Bairro: CENTRO

UF: MG

CEP: 37496000

CPF/CNPJ: 18.712.141/0001-00

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO** COMUNICAÇÃO E TELECOMUNICAÇÃO > #1009-1193 - SONORIZAÇÃO E ACÚSTICA 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 51 - PROJETO EXECUTIVO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1195 - LAY-OUT 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **7 - EXECUÇÃO** OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) > #1003-806 - TOPOGRAFIA 32 - COLETA DE DADOS 600 metro quadrado; **7 - EXECUÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 32 - COLETA DE DADOS 600 metro quadrado;

Observações

LEV. PLANIALTIMÉTRICO / SONDAGEM SPT / PROJ. ARQUIT. E COMPLEMENTARES (LAY OUT / ESTRUTURA CONCRETO E METÁLICA / INST. HIDRO-SANIT. E ÁGUAS PLUVIAIS / INST. ELÉTRICA / COMB. INCÊNDIOS / ACÚSTICA)

Número da ART: **1420200000006085398** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: Baixada em: 05/02/2021
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA**

Endereço do contratante: Praça DOM OTAVIO

Complemento:

Cidade: Turvolândia

Contrato: 033/2020

Valor do contrato: R\$ 8.585,80

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: Rua VEREADOR JOAQUIM GARCIA DOMINGUES

Complemento: SEM NÚMERO

Cidade: Turvolândia

Data de início: 08/04/2020

Conclusão efetiva: 08/07/2020

Finalidade: CULTURAL

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA

CPF/CNPJ: **18.712.141/0001-00**

Nº: 240

Bairro: CENTRO

UF: MG

CEP: 37496000

Celebrado em: 08/04/2020

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº:

Bairro: CENTRO

UF: MG

CEP: 37496000

CPF/CNPJ: 18.712.141/0001-00

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO** EQUIP. MECÂNICOS E ELETROMECÂNICOS E MÁQUINAS EM GERAL > #1006-1296 - VENTILADORES/EXAUSTORES 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** CONTROLE ELÉTRICO E ELETRÔNICO > #1018-1185 - SISTEMA DE PROTEÇÃO 43 - PROJETO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 17 - ORÇAMENTO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 20 - ESPECIFICAÇÃO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 41 - PLANEJAMENTO 198.5 metro quadrado; **20 - ELABORAÇÃO** EDIFICAÇÕES > #998-1111 - EDIFÍCIOS DE USO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE 41 - PLANEJAMENTO 198.5 metro quadrado;

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 23/05/2024 às 16:31



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2762870/2021

Atividade concluída



Observações

SPDA/ AR CONDICIONADO/ CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO/ ESPECIFICAÇÃO MATERIAIS E SERVIÇOS/ PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/ COMPATIBILIZAÇÃO PROJETOS-TECNOLOGIA 5D-BIM

Informações Complementares

- NÃO FAZ PARTE INTEGRANTE DA PRESENTE CERTIDÃO O SERVIÇO CONSTANTE DO ITEM 4.4(LÓGICA) DESCRITO NO ATESTADO EMITIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA-MG EM 20/07/2020, UMA VEZ QUE NÃO É DA ATRIBUIÇÃO DO ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZAÇÃO: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2762870/2021

02/03/2021, 15:56

Z4za5

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z4za5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 22/05/2021, às 16:31



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 45.000.000

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Turvolândia, CNPJ nº 18.712.141/0001-00, sita na Praça Dom Otávio, nº 240, centro, em Cachoeira de Minas, Minas Gerais, CEP: 37.545-000, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Ictus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de Dados Técnicos:		
1.1.	Levantamento Topográfico Planialtimétrico	600,00	m²
2.	Geotecnia		
2.1.	Sondagem SPT	198,50	m²
2.2.	Projeto de Terraplenagem	600,00	m²
3.	Projeto Arquitetônico:		
3.1.	Ante projeto e implantação	198,50	m²
3.2.	Legal	198,50	m²
3.3.	Executivo	198,50	m²
3.4.	Lay Out	198,50	m²
3.5.	Acessibilidade	198,50	m²
3.6.	Maquete Eletrônica 3D	198,50	m²
4.	Projetos Complementares		
4.1.	Estruturas e Fundações em Concreto Armado	198,50	m²
4.2.	Estruturas Metálicas Cobertura e Telhado	198,50	m²
4.3.	Instalações Hidro-Sanitárias e de Águas Pluviais	198,50	m²
4.4.	Instalações Elétricas, telefonia e lógica	198,50	m²
4.5.	SPDA	198,50	m²
4.6.	Prevenção e Combate à Incêndios	198,50	m²
4.7.	Acústica / Sonorização / Ventilação	198,50	m²
5.	Coordenação e Compatibilização dos projetos	198,50	m²
6.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	198,50	m²
7.	Memorial de Cálculo	198,50	m²
8.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	198,50	m²
9.	Cronograma Físico e Financeiro	198,50	m²
10.	Documentação/Planilhas Técnica para Processo de aprovação de Convênio junto ao Governo Federal (Plataforma Mais Brasil) Contrato de repasse Mtur	198,50	m²

Página: 1/2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762870/2021, emitida em 02/03/2021



Certidão nº 2762870/2021

22/05/2021, 16:31

Chave de Impressão: Z4za5

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 2 folhas



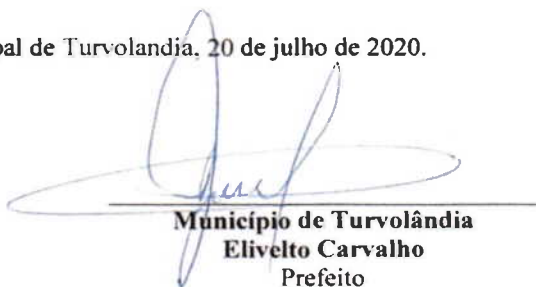
MUNICÍPIO DE TURVOLÂNDIA ESTADO DE MINAS GERAIS
PRAÇA DOM OTÁVIO, Nº. 240 – CENTRO – TURVOLÂNDIA
CNPJ/MF Nº. 18.712.141/0001-00
TEL.(35) 3242 1174 – 9350 3242 1123



Os serviços foram desenvolvidos em tecnologia BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários para a construção de um Centro Municipal de Eventos, sita na rua Vereador Joaquim Garcia Domingues, sem número, centro, em Turvolândia/MG, conforme consta nas A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 1420200000006040922 (registro em 15/06/2020) e 1420200000006085398 (registro em 17/06/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de 8 de abril a 08 de julho de 2020, conforme estabelecido no Termo de Contrato nº 33/2020, de 8 de abril de 2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes e ao contrato firmado, nada havendo que possa desaboná-lo.

Prefeitura Municipal de Turvolândia, 20 de julho de 2020.


Município de Turvolândia
Elivelto Carvalho
Prefeito

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762870/2021, emitida em 02/03/2021



Certidão nº 2762870/2021

22/05/2021, 16:31

Chave de Impressão: Z4za5

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 2 folhas

Página: 2/2



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 22/05/2021, às 16:31




Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATENDIMENTO

1420200005062

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI..

Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **04.0.0000046052** RNP: **1402955235**

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL; ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO**

Número ART: **14202000000006056530** Tipo de ART: **Obra/Servico - Nova ART**

Registrada em: **1/6/2020** Baixada em: **9/6/2020**

Forma de Registro: **Inicial** Participação Técnica: **Individual**

Empresa Contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUcoes LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL** CPF/CNPJ: **18675967000139**

Logradouro: **PRAÇA COMENDADOR FERREIRA DE MATOS** Nº: **29**

Complemento: Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CONGONHAL** UF: **MG** CEP: **37584-000**

Contrato: **CGH-A/PRJ/PDP/001** celebrado em Vinculado à ART:

Valor do contrato: **R\$ 3601,90** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO**

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: **ESTRADA MUNICIPAL ESTRADA RURAL** Nº:

Complemento: **SEM NUMERO** Bairro: **DOS GUIDOS E TAIOBAS**

Cidade: **CONGONHAL** UF: **MG** CEP: **37584-000**

Data Início: **18/5/2020** Conclusão efetiva: **9/6/2020** Coord. Geográficas:

Finalidade: **RURAL** Código:

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL** CPF/CNPJ: **18675967000139**

Atividade Técnica: **EXECUÇÃO COLETA DE DADOS OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) TOPOGRAFIA**

Quantidade **3,00**, Unidade **un**; **EXECUÇÃO PLANEJAMENTO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL)**

CONSTRUCAO DE GALERIA, Quantidade **3,00**, Unidade **un**; **ELABORAÇÃO PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURA**

E CONCRETO MURO DE ARRIMO, Quantidade **3,00**, Unidade **un**; **ELABORAÇÃO PROJETO EXECUTIVO**

SANEAMENTO DRENAGEM, Quantidade **3,00**, Unidade **un**; **ELABORAÇÃO ORÇAMENTO OUTRAS FINALIDADES**

- GRUPO A(CIVIL) CONSTRUCAO DE GALERIA, Quantidade **3,00**, Unidade **un**; **ELABORAÇÃO**

ESPECIFICAÇÃO SANEAMENTO DRENAGEM, Quantidade **3,00**, Unidade **un**

Observações

LEV. TOP. PLANIALT./ PROJ. URBAN. E EXEC. ESTRUT.-TRAVESSIAS Córregos-Tubos Armco-com Muros de contenção/Guarda corpo-conc. Armado/ PLAN. ORÇAM./ ESPECIF. MATERIAIS/ CRONOGRAMA FIS-FINANC

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0465621 a 0465622, o documento contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1420200005062/2020

15/09/2020, 10:47:04

1420200005062

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnica-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou vier a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

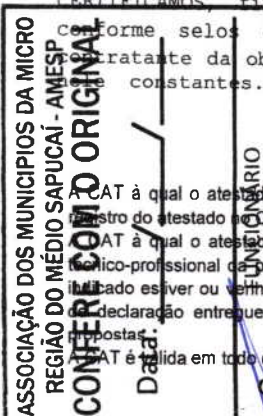
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP:30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Congonhal, CNPJ nº18.675.967/0001-39 sita na Praça Comendador Ferreira Matos, nº 29, centro, em Congonhal /MG - CEP:37.584-000, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda - ME**, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG, registrada no Crea-MG sob nº 51.236 PJ, executou por meio de seu Responsável Técnico - **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D**, os serviços abaixo relacionados:

Item	Serviço	Quant.	Unid.
1.	Levantamento Topográfico Planialtimétrico com coordenadas geográficas e coordenadas planas UTM referenciadas, possuindo de 600 m ² cada, totalizando 1.800m ² .	03	un.
2.	Projetos de Saneamento / Drenagem Pluvial nos níveis básico e executivo, para a transposição de 3 (três) córregos em estrada rural com 6m de largura por meio de tubos tipo ARMCO Ø150cm, nas seguintes coordenadas geográficas: ✓ LAT.:2°08'49.52"S e LONG.:46°00'52.60"W - 1 (um) bueiro duplo no bairro dos Guidos; ✓ LAT.:22°08'04.22"S e LONG.:46°00'41.92"W e LAT.:22°07'32.78"S e LONG.:45°59'27.14"W - 2 (dois) simples no bairro Taiobas -	03	un.
3.	Projeto Cálculo Estrutural de Muros de contenção/arrimo para cada bueiro	03	un.
4.	Coordenação e Compatibilização dos Projetos	03	un.
5.	Planilha Orçamentária	03	un.
6.	Especificação Qualitativa e Quantitativa de Materiais e Serviços	03	un.
7.	Memorial Descritivo de Materiais e Serviços	03	un.
8.	Cronograma Físico e Financeiro	03	un.



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022

em uma estrada rural que liga o município de Congonhal ao bairro denominado

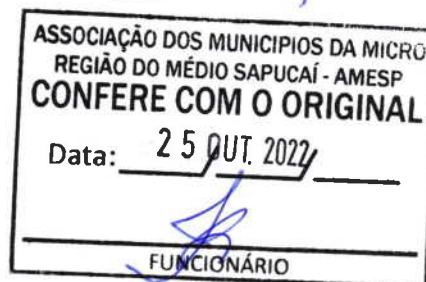
Taiobas, sendo 1 (um) duplo no bairro dos Guidos e 2 (dois) simples no bairro Taiobas, conforme A.R.T. nº 1420200000006056530 (registrada em 01/06/2020).

Os serviços supra descritos foram excutados no período de 18/05 a 09/06/2020.

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro dos prazos estabelecidos, com excelente qualidade técnica, em total respeito ao contrato firmado entre as partes e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo(a).

Congonhal (MG), 2 de setembro de 2020.


Prefeitura Municipal de Congonhal
CNPJ: 18.675.967/0001-39
Rubens Vilela dos Santos Júnior
CPF-MF: 353.811.756-04
Prefeito Municipal





Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420190008183
Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI..
..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**.....

Registro: **04.0.0000046052**..... RNP: **1402955235**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL; ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO**.....

Número ART: **14201900000005689552**.. Tipo de ART: **Obra/Serviço - Nova ART**.....

Registrada em: **22/11/2019**..... Baixada em: **18/11/2019**.....

Forma de Registro: **Substituição**..... Participação Técnica: **Individual**.....

Empresa Contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**.....

Contratante: **RHOMA PEÇAS E SERVIÇOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA**... CPF/CNPJ: **07337222000143**

Logradouro: **RODOVIA BR-459, KM 105, S/Nº**..... Nº:

Complemento: Bairro: **IPIRANGA**.....

Cidade: **POUSO ALEGRE**..... UF: **MG**..... CEP: **37550-050**

Contrato: **RPS-A/PPS/LTP/001-01**. celebrado em Vinculado à ART: **14201900000005655318**

Valor do contrato: **R\$ 10000,00**..... Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BR-381, KM 852+500M, S/Nº**..... Nº:

Complemento: Bairro: **DISTRITO INDUSTRIAL**.....

Cidade: **POUSO ALEGRE**..... UF: **MG**..... CEP: **37550-001**

Data Início: **23/9/2019**. Conclusão efetiva: **18/11/2019** Coord. Geográficas:

Finalidade: **COMERCIAL**..... Código:

Proprietário: **RHOMA PEÇAS E SERVIÇOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA**... CPF/CNPJ: **07337222000143**

Atividade Técnica: **EXECUÇÃO MENSURAÇÃO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) TOPOGRAFIA**

Quantidade **7,35**, Unidade **ha**; **ELABORAÇÃO PROJETO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL)**

TERRAPLENAGEM, Quantidade **7,35**, Unidade **ha**; **ELABORAÇÃO PROJETO TRANSPORTES SINALIZACAO**

Quantidade **480,00**, Unidade **m**; **ELABORAÇÃO PROJETO TRANSPORTES RODOVIAS (ESTRADAS)**

Quantidade **2780,00**, Unidade **m²**; **ELABORAÇÃO PROJETO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS**

Quantidade **2780,00**, Unidade **m²**.....

Observações

LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO / PROJETO TERRAPLENAGEM / PROJETO PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO / DRENAGEM PLUVIAL DE ESTRADAS/COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 372537 a 372537, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190008183/2019

10/12/2019, 09:16:56

1420190008183

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP:30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Atestado de Capacidade Técnica

A Rhoma Peças e Serviços para Veículos Automotores - EIRELI, inscrita no CNPJ sob nº 07.337.222/0001-43, sita na Rodovia BR 459 – Km 105, sem nº, no bairro Ipiranga, na cidade de Pouso Alegre / MG, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96 e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, situada na rua Caetano Dias, nº 110, no bairro Serra em belo Horizonte/MG, executou por meio de seu responsável técnico, o profissional **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi**, inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D, executou – conforme consta na Anotação de Responsabilidade Técnica - A.R.T. nº 14201900000005689552 registrada em 22/novembro/2019 – os serviços relacionados na planilha abaixo:

Item	Projeto	Quantidade	Unidade
1	Levantamento Topográfico Planialtimétrico	7,35	ha
2	Projeto de Terraplenagem	7,35	ha
3	Projeto de Pavimentação	2.780,00	m ²
3.1	✓ Sub-base	2.780,00	m ²
3.2	✓ Base	2.780,00	m ²
3.3	✓ Pavimento em CBUQ	2.780,00	m ²
4	Projeto de Sinalização de Vias (estradas/acesso)	480,00	m
5	Drenagem Pluvial	2.780,00	m ²
6	Coordenação e compatibilização dos Projetos	2.780,00	m ²

Conforme quantidades supramencionadas para um terreno sito na Rodovia Fernão Dias (BR-381), no Km 852 + 500m, Distrito Industrial, no município de Pouso Alegre/MG. Os serviços foram desenvolvidos com excelente qualidade técnica em obediência aos normativos vigentes e aprovados nos órgãos públicos pertinentes, na conformidade com os prazos estabelecidos. Os serviços foram realizados no período de 25 de setembro a 18 de novembro de 2019.

Atestamos, ainda, que o profissional **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi** realizou, também, a coordenação e a compatibilização de todos os projetos supramencionados e de todos os outros necessários e envolvidos nos trabalhos.

Pouso Alegre (MG), 28 de novembro de 2019.

Rhoma

Rhoma Peças e Serv. p/ Veic. Automotores – EIRELI
CNPJ: 07.337.222/0001-43
Marcia da Silva Souza
Proprietária



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2762901/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **MG20210012308**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **08/01/2021**

Baixada em: **09/02/2021**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de cachoeira de Minas**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Endereço do contratante: **PRAÇA DA BANDEIRA**

Nº: **276**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CACHOEIRA DE MINAS**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Contrato: **120/2020**

Celebrado em: **02/10/2020**

Valor do contrato: **R\$ 5.055,93**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **ESTRADA RURAL DO ITAIM**

Nº: **SEM NÚMERO**

Complemento:

Bairro: **ITAIM**

Cidade: **CACHOEIRA DE MINAS**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Coordenadas Geográficas: **22°22'43.86"S, 45°53'39.81"W**

Data de início: **09/10/2020**

Conclusão efetiva: **22/01/2021**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de cachoeira de Minas**

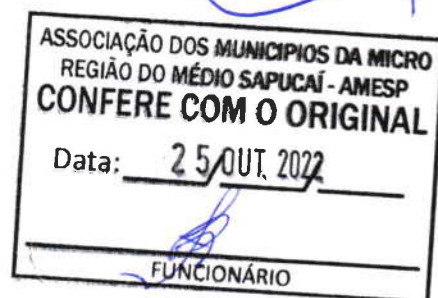
CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Atividade Técnica: **2005 - Concepção em BIM GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 3 - Anteprojeto 7912.00 metro quadrado; 2014 - Elaboração GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 38 - Especificação 5408.35 metro cúbico; 2014 - Elaboração GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 77 - Planejamento 7912.00 metro quadrado; 2014 - Elaboração OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.10 - TRAVESSIA 38 - Especificação 5408.35 metro cúbico; 2014 - Elaboração OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.10 - TRAVESSIA 77 - Planejamento 7912.00 metro quadrado; 2015 - Elaboração em BIM GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 35 - Elaboração de orçamento 5408.35 metro cúbico; 2015 - Elaboração em BIM GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 80 - Projeto 7912.00 metro quadrado; 2015 - Elaboração em BIM TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.2 - DE INFRAESTRUTURA PARA VIAS URBANAS 80 - Projeto 7912.00 metro quadrado; 2015 - Elaboração em BIM OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.10 - TRAVESSIA 35 - Elaboração de orçamento 5408.35 metro cúbico; 2015 - Elaboração em BIM OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.10 - TRAVESSIA 80 - Projeto 8.50 metro; 2016 - Execução TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO 67 - Levantamento 10890.00 metro quadrado;**

Observações

PROJETOS DE TERRAPLENAGEM PARA LEVANTAMENTO DO GREIDE DA ESTRADA RURAL DO ITAIM E DE DRENAGEM POR MEIO DE TRAVESSIAS EM TUBOS DE CONCRETO

Informações Complementares





Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2762901/2021

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2762901/2021

16/02/2021, 08:22

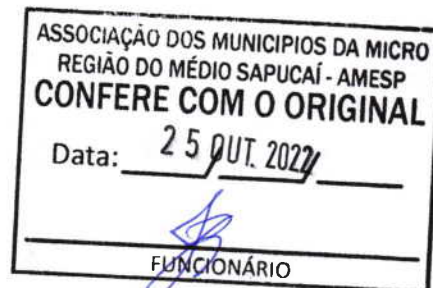
ZAA4A

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZAA4A



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 Fax: 0800 031 2732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 16/02/2021 às 16:34.



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS – MG

CNPJ n.º 18.675.959/0001-92

Praça da Bandeira, n.º 276, Centro - CEP: 37.545-000

Telefone: (35) 3472-1333 – Fax: (35) 3472-1200

www.cachoeirademinas.mg.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas, CNPJ nº 18.675.959/0001-92, sita na Praça de Bandeira, nº 276, centro, em Cachoeira de Minas, Minas Gerais, CEP: 37.545-000, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de Dados Técnicos:		
1.1.	Levantamento Topográfico Planialtimétrico	10.890,00	m²
2.	Projeto de Terraplenagem		
2.1.	Ante projeto – ampliação traçado original	7.912,00	m²
2.2.	Elevação do Greide da estrada)	7.912,00	m²
2.3.	Infraestrutura de suporte para a estrada rural em terra	7.912,00	m²
3.	Projeto de Drenagem Pluvial:		
3.1.	Travessia por tubos concreto Ø 150cm - duplo	8,50	m
4.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	7.912,00	m²
5.	Memorial de Cálculo	7.912,00	m²
6.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	7.912,00	m²
7.	Cronograma Físico e Financeiro	7.912,00	m²
8.	Coordenação e Compatibilização dos projetos	7.912,00	m²

desenvolvidos em tecnologia 5D/BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários ao projeto de infraestrutura para a terraplenagem (elevação do greide) e de drenagem pluvial por travessias em tubos de concreto Ø150cm – duplo, para trecho da estrada rural do Itaim com aproximadamente 750m, em Cachoeira de Minas, conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº MG20210012308 (registro em 08/01/2021).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de 9 de outubro de 2020 a 12 de janeiro de 2021, conforme estabelecido no contrato nº 120/2020, de 2 de outubro de 2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Cachoeira de Minas (MG), 19 de janeiro de 2021.


Sr. Dirceu D'Ângelo de Faria
Prefeito Municipal
Município de Cachoeira de Minas



Página: 1/1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 Fax: 0800 031 2732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 16/02/2021, às 16:34.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762901/2021, emitida em 16/02/2021



Certidão nº 2762901/2021
16/02/2021, 16:34

Chave de Impressão: ZAA4A

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/02/2021 e contém 1 folhas


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO


CERTIDAO Nº: 000.003/20

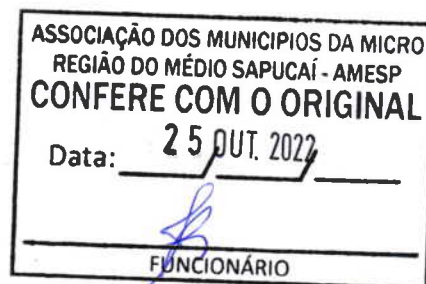
FOLHA:0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA FINS DE ACERVO TECNICO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL, "CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI", REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 46052/D-CREA-MG, E RNP NUMERO 1402955235, ENQUANTO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA DE PLANEJAMENTO & TECNOLOGIA LTDA, EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR. ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NA ART.:
CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO":
CERTIFICAMOS, QUE SE ENCONTRA VINCULADO A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO - CAT, CONFORME SELO DE CONTROLE 372582, O ATESTADO CONTENDO 01 FOLHA, EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVICO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDAO DAS INFORMACOES NELE CONSTATANTE.

ESTA CERTIDAO CONTEM 002 FOLHAS.

ELABORADO POR:


MARLENE APARECIDA COSTA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REGIONAL SUL
PORTARIA 123/2009 CREA-MG



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 000.003/20 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI
Titulo : ENGENHEIRO CIVIL
Especializacao : ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO
Registro : 04.0.0000046052
RNP : 1402955235

Atribuicoes:

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E
ARTIGO 28 E ALINEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO
FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.
ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Contratada : EMPRESA DE PLANEJAMENTO & TECNOLOGIA LTDA

Registro: 028197

Nro Da Art: 1-3008538600 Data Anotacao : 16/9/2002 Data Baixa : 16/09/2002

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : FACULDADE DE DIREITO DO SUL DE MINAS

Local Da Obra/Servico : AV DR JOAO BERALDO 1075 CENTRO

Proprietario : O MESMO

Cidade : POUSO ALEGRE - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

3241 LEVANTAMENTO DADOS TECNICOS / ARQUITETONICO

Finalidade : 34103 PARA FINS CADASTRAIS

Quantificacao : 6.615,20 METROS QUADRADOS

Valor Obra / Servico : R\$ 2.650,00

Contrato/Honorarios : R\$ 2.650,00

Tipo De Contrato : PRESTACAO DE SERVICOS

Descricao Complementar: LEVTO CADASTRAL ARQUITETONICO

POUSO ALEGRE, 06 DE JANEIRO DE 2020

Costa
Marlene Aparecida Costa
Assistente Administrativo
SUL

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG





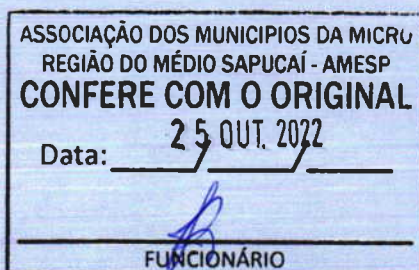
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Fundação Sul Mineira de Ensino mantenedora da Faculdade de Direito do Sul de Minas, inscrita no CNPJ sob nº 23.955.214/0001-17 situada na avenida Doutor João Beraldo, nº 1.075, Centro, nesta cidade de Pouso Alegre / MG, que o Engenheiro Civil e de segurança do Trabalho **Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D**, prestou serviços para esta empresa, na função de Diretor Técnico da Empresa de Planejamento & Tecnologia Ltda, como Autor do Levantamento Cadastral Arquitetônico de nossa unidade educacional, situada na avenida Doutor João Beraldo, nº 1.075, Centro, nesta cidade de Pouso Alegre / MG, com área aproximada de 6.615,20 metros quadrados (ART nº 1-30085386), conforme objeto do contrato nº FDS-C/PPS/EPP/001 de 09 de Setembro de 2002, firmado entre a Empresa de Planejamento & Tecnologia Ltda e a Faculdade de Direito do Sul de Minas, conforme trabalhos abaixo discriminados:

- a) Levantamento Cadastral Arquitetônico, contendo a planta de cada pavimento, cortes longitudinais e transversais, fachadas, cobertura e detalhes necessários.

Os serviços foram realizados no período de 09 a 16 de setembro de 2002, com excelente qualidade técnica, em total respeito aos normativos pertinentes vigentes e rigorosamente dentro dos prazos estabelecidos, nada havendo que possa desaboná-lo.

Pouso Alegre (MG), 01 de março de 2019.



Dr. Saulo Jesus Salles
Presidente da Fundação Sul Mineira de Ensino

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2762896/2021

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **1420200000006152766**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em:

Baixada em: **27/02/2021**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

Endereço do contratante: **Praça DA BANDEIRA**

Complemento:

Cidade: **Cachoeira de Minas**

Contrato: **CHM-A/PRJ/PEM-001-00**

Valor do contrato: **R\$ 8.000,00**

Ação institucional: **Órgão Público**

Endereço da obra/serviço: **Rua JOSÉ ADOLFO DA SILVEIRA**

Complemento:

Cidade: **Cachoeira de Minas**

Data de início: **07/07/2020**

Conclusão efetiva: **25/08/2020**

Finalidade: **ESCOLAR**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Nº: **276**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Celebrado em: **07/07/2020**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Nº: **51**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO #1003-1050 - PARA OUTROS FINS 51 - PROJETO EXECUTIVO 402 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-1058 - SONDAGEM E FUNDACAO 43 - PROJETO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1014-988 - ESTRUTURAS METALICAS 51 - PROJETO EXECUTIVO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 51 - PROJETO EXECUTIVO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 17 - ORÇAMENTO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 20 - ESPECIFICAÇÃO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 41 - PLANEJAMENTO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 43 - PROJETO 475 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 01 - ANÁLISE 475 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 32 - COLETA DE DADOS 475 metro quadrado;**

Observações

LEVANTAMENTO DE DADOS/ PROJETOS: ARQUITETÔNICO/ CÁLCULO ESTRUTURAL (FUNDAÇÕES/ METÁLICA/ PISO CONC. ARMADO)/ DRENAGEM PLUVIAL/ CRONO FIS-FIN/ PLANILHA ORÇ./ COMPATIBILIZAÇÃO PROJETOS

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **2762896/2021**

27/02/2021, 10:44

y5bdY

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: y5bdY

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: **27/02/2021, 10:44:15**



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS – MG

CNPJ n.º 18.675.959/0001-92

Praça da Bandeira, n.º 276, Centro - CEP: 37.545-000

Telefone: (35) 3472-1333 – Fax: (35) 3472-1200

www.cachoeirademinas.mg.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas, CNPJ nº 18.675.959/0001-92, sita na Praça de Bandeira, nº 276, centro, em Cachoeira de Minas, Minas Gerais, CEP: 37.545-000, atesta para os devidos fins que se fizeram necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de Dados Técnicos:		
1.1.	Levantamento cadastral para elaboração de projeto	475,00	m²
2.	Projeto Arquitetônico:		
2.1.	Ante projeto	475,00	m²
2.2.	Projeto executivo	475,00	m²
3.	Projeto Cálculo Estrutural:		
3.1.	Fundações em concreto armado	475,00	m²
3.2.	Estrutura e Cobertura Metálica	475,00	m²
3.3.	Piso em Concreto Armado	402,00	m²
3.4.	Projeto de instalações de águas pluviais	475,00	m²
3.5.	Compatibilização dos projetos	475,00	m²
4.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	475,00	m²
5.	Memorial de Cálculo (Fundações em Concreto Armado/ Estrutura e cobertura metálica / Piso em concreto armado / rede de águas pluviais / instalações elétricas e de SPDA)	475,00	m²
6.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	475,00	m²
7.	Cronograma Físico e Financeiro	475,00	m²

desenvolvidos em tecnologia 5D/BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários para a construção de uma área de lazer infantil (parquinho) com piso em concreto armado e proteção emborrachada e estrutura / cobertura metálicas, com área aproximada de 475,00m², na rua José Adolfo da Silveira, nº 51, centro, onde está instalada a Prê-Escola Municipal Professora Rachel Ribeiro Rezende, conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 14202000000006152766 (registro em 20/07/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de a 20 de julho a 25 de agosto de 2020, conforme estabelecido no contrato nº 083/2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Cachoeira de Minas (MG), 14 de setembro de 2020.

Sr. Dirceu D'Ángelo de Faria
Prefeito Municipal
Município de Cachoeira de Minas

Página: 1/1



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762896/2021, emitida em 27/02/2021



Certidão nº 2762896/2021
27/02/2021, 12:15
Chave de Impressão: y5bdY
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/02/2021 e contém 1 folhas

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2762896/2021

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **1420200000006152766** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **27/02/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Endereço do contratante: **Praça DA BANDEIRA**

Nº: **276**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Cachoeira de Minas**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Contrato: **CHM-APRJ/PEM-001-00**

Celebrado em: **07/07/2020**

Valor do contrato: **R\$ 8.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Órgão Público**

Endereço da obra/serviço: **Rua JOSÉ ADOLFO DA SILVEIRA**

Nº: **51**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Cachoeira de Minas**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Data de início: **07/07/2020**

Conclusão efetiva: **25/08/2020**

Finalidade: **ESCOLAR**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO #1003-1050 - PARA OUTROS FINS 51 - PROJETO EXECUTIVO 402 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-1058 - SONDAGEM E FUNDACAO 43 - PROJETO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1014-988 - ESTRUTURAS METALICAS 51 - PROJETO EXECUTIVO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 51 - PROJETO EXECUTIVO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 17 - ORÇAMENTO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 20 - ESPECIFICAÇÃO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 41 - PLANEJAMENTO 475 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 43 - PROJETO 475 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 01 - ANÁLISE 475 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 32 - COLETA DE DADOS 475 metro quadrado;**

Observações

LEVANTAMENTO DE DADOS/ PROJETOS: ARQUITETÔNICO/ CÁLCULO ESTRUTURAL (FUNDAÇÕES/ METÁLICA/ PISO CONC. ARMADO)/ DRENAGEM PLUVIAL/ CRONO FIS-FIN/ PLANILHA ORÇ./ COMPATIBILIZAÇÃO PROJETOS

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2762896/2021

27/02/2021, 10:44

y5bdY

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: y5bdY

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 27/02/2021 às 12:15

Agronomia de Minas Gerais



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS – MG
CNPJ n.º 18.675.959/0001-92
Praça da Bandeira, n.º 276, Centro - CEP: 37.545-000
Telefone: (35) 3472-1333 – Fax: (35) 3472-1200
www.cachoeirademinas.mg.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas, CNPJ nº 18.675.959/0001-92, sita na Praça de Bandeira, nº 276, centro, em Cachoeira de Minas, Minas Gerais, CEP: 37.545-000, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de Dados Técnicos:		
1.1.	Levantamento cadastral para elaboração de projeto	475,00	m²
2.	Projeto Arquitetônico:		
2.1.	Ante projeto	475,00	m²
2.2.	Projeto executivo	475,00	m²
3.	Projeto Cálculo Estrutural:		
3.1.	Fundações em concreto armado	475,00	m²
3.2.	Estrutura e Cobertura Metálica	475,00	m²
3.3.	Piso em Concreto Armado	402,00	m²
3.4.	Projeto de instalações de águas pluviais	475,00	m²
3.5.	Compatibilização dos projetos	475,00	m²
4.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	475,00	m²
5.	Memorial de Cálculo (Fundações em Concreto Armado/ Estrutura e cobertura metálica / Piso em concreto armado / rede de águas pluviais / instalações elétricas e de SPDA)	475,00	m²
6.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	475,00	m²
7.	Cronograma Físico e Financeiro	475,00	m²

desenvolvidos em tecnologia 5D/BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários para a construção de uma área de lazer infantil (parquinho) com piso em concreto armado e proteção emborrachada e estrutura / cobertura metálicas, com área aproximada de 475,00m², na rua José Adolfo da Silveira, nº 51, centro, onde está instalada a Pré-Escola Municipal Professora Rachel Ribeiro Rezende, conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 14202000000006152766 (registro em 20/07/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de a 20 de julho a 25 de agosto de 2020, conforme estabelecido no contrato nº 083/2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Cachoeira de Minas (MG), 14 de setembro de 2020.


Sr. Dirceu D'Ángelo de Faria
Prefeito Municipal
Município de Cachoeira de Minas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762896/2021, emitida em 27/02/2021




Certidão nº 2762896/2021
27/02/2021, 12:15

Chave de Impressão: y5bdY

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/02/2021 e contém 1 folhas

Página: 1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 27/02/2021, às 12:15
Agrônomo de Minas Gerais





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2762904/2021
Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **1420200000006414552** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **08/02/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Endereço do contratante: **Praça DA BANDEIRA**

Nº: **276**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Cachoeira de Minas**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Contrato: **120/2020**

Celebrado em: **02/10/2020**

Valor do contrato: **R\$ 6.712,55**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Rua JOÃO MACHADO HOMEM**

Nº:

Complemento: **ENTORNO DO CAMPO DE FUTEBOL**

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Cachoeira de Minas**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Data de início: **09/10/2020**

Conclusão efetiva: **07/12/2020**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO #1003-1050 - PARA OUTROS FINS 17 - ORÇAMENTO 860 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-1050 - PARA OUTROS FINS 20 - ESPECIFICAÇÃO 860 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-1050 - PARA OUTROS FINS 41 - PLANEJAMENTO 860 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1012-1050 - PARA OUTROS FINS 51 - PROJETO EXECUTIVO 860 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-793 - ACESSIBILIDADE 43 - PROJETO 860 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #1012-1050 - PARA OUTROS FINS 32 - COLETA DE DADOS 5500 metro quadrado;**

Observações

LEV. DADOS/ PROJ. ARQUIT. CALÇADA ACESSÍVEL/ ESPECIFICAÇÃO MATERIAIS/ ORÇAMENTO/ CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **2762904/2021**

12/02/2021, 08:58

Z7xb3

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **Z7xb3**



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS – MG
CNPJ n.º 18.675.959/0001-92
Praça da Bandeira, n.º 276, Centro - CEP: 37.545-000
Telefone: (35) 3472-1333 – Fax: (35) 3472-1200
www.cachoeirademinas.mg.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas, CNPJ nº 18.675.959/0001-92, sita na Praça de Bandeira, nº 276, centro, em Cachoeira de Minas, Minas Gerais, CEP: 37.545-000, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de Dados Técnicos:		
1.1.	Coleta de dados – Geometria, altimetria e interferências	5.500,00	m²
2.	Projeto Arquitetônico:		
2.1.	As Built da calçada existente	860,00	m²
2.2.	Da nova calçada projetada	860,00	m²
3.	Projeto de acessibilidade		
3.1.	Calçada Acessível – Rampas de acesso / Piso tátil – direcional e de alerta / Guarda Corpo / Faixas de Travessia de vias / Vagas para veículos (PNE / Idosos / Gestantes) com faixas de acesso e proteção	860,00	m²
3.2.	Executivo do calçamento	860,00	m²
3.3.	Projeto de Drenagem Pluvial – Guias e sarjetas	860,00	m²
3.4.	Compatibilização dos projetos	860,00	m²
4.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	860,00	m²
5.	Memorial de Cálculo	860,00	m²
6.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	860,00	m²
7.	Cronograma Físico e Financeiro	860,00	m²

desenvolvidos em tecnologia 5D/BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários para a reforma e inclusão de acessibilidade na calçada existente, sita conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 1420200000006414552 (registro em 27/10/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de 9 de outubro a 23 de novembro de 2020, conforme estabelecido no contrato nº 120/2020, de 2 de outubro de 2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Cachoeira de Minas (MG), 30 de novembro de 2020.


Sr. Dirceu D'Ángelo de Faria
Prefeito Municipal
Município de Cachoeira de Minas

Página: 1/1




Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762904/2021, emitida em 12/02/2021



Certidão nº 2762904/2021
12/02/2021, 16:20
Chave de Impressão: Z7xb3

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2021 e contém 1 folhas


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2762846/2021

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **1420200000006344260** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: Baixada em: 05/02/2021
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU**
Endereço do contratante: Avenida SATURNINO DE FARIA
Complemento:

Bairro: CENTRO
UF: MG

CPF/CNPJ: **17.935.388/0001-15**
Nº: 140

Cidade: Careaçu

CEP: 37582000

Contrato: 100/2020

Celebrado em: 06/07/2020

Valor do contrato: R\$ 15.427,30

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: Ponte DO RIO SAPUCAÍ

Nº:

Complemento:

Bairro:

CEP: 37582000

Cidade: Careaçu

UF: MG

Data de início: 06/07/2020

Conclusão efetiva: 27/11/2020

Finalidade: INFRAESTRUTURA

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU

CPF/CNPJ: 17.935.388/0001-15

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO #1014-1061 - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO 17 - ORÇAMENTO 465 metro cúbico; 20 - ELABORAÇÃO #1014-1061 - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO 20 - ESPECIFICAÇÃO 465 metro cúbico; 20 - ELABORAÇÃO #1014-1061 - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO 41 - PLANEJAMENTO 465 metro cúbico; 20 - ELABORAÇÃO #1014-1080 - CONST. DE PONTE DE CONCRETO 43 - PROJETO 465 metro cúbico; 20 - ELABORAÇÃO #1015-1192 - SINALIZAÇÃO 43 - PROJETO 1100 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 51 - PROJETO EXECUTIVO 620 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #1014-1061 - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO 32 - COLETA DE DADOS 465 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #1014-1061 - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO 46 - VISTORIA 465 metro cúbico;**

Observações

RECUP. ESTRUT. . PONTE CONCR. ARMADO (465,0M3/ 620,0M2) - LEVANT. DADOS/ VISTORIA / CÁLC. RECUP. ESTRUT./ DRENAGEM/ SINALIZAÇÃO/ CRONOGRAMA FIS-FIN/ ESPECIF. MATERIAIS/ ORÇAM./ MEM. DESCRITIVO

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2762846/2021

10/02/2021, 10:17

06Bd1

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 06Bd1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/02/2021, às 10:35



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Careaçu, CNPJ nº 17.935.388/0001-15, sita na Avenida Saturnino de Faria, nº 140, centro, em Careaçu, Minas Gerais, CEP: 37.582-000, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de dados:		
1.1.	Coleta de dados	465,00	m²
1.2.	Vistoria	465,00	m²
2.	Recuperação Estrutural		
2.1.	Reforço de Fundações em Concreto Armado	465,00	m²
2.2.	Recuperação e reforço de Estrutura em Concreto Armado	465,00	m²
3.	Drenagem Pluvial		
3.1.	Executivo de drenagem pluvial - Ponte	620,00	m²
4.	Sinalização		
4.1.	Sinalização Viária	1.100,00	m²
5.	Coordenação e Compatibilização dos projetos	465,00	m²
6.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	465,00	m²
7.	Memorial de Cálculo	465,00	m²
8.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	465,00	m²
9.	Cronograma Físico e Financeiro	465,00	m²

Os serviços foram desenvolvidos em tecnologia BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para as obras de recuperação estrutural da Ponte sobre o Rio Sapucaí, sita na estrada que liga o município de Careaçu ao de Silvianópolis, em Careaçu/MG, conforme consta na A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 14202000000006344260 (registro em 13/10/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de 3 de agosto a 28 de outubro de 2020, conforme estabelecido no Contrato nº 100/2020, de 6 de julho de 2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes e ao contrato firmado, nada havendo que possa desaboná-lo.

Prefeitura Municipal de Careaçu, 10 de novembro de 2020.

Município de Careaçu
Tovar dos Santos Barroso
CPF-MF: 326.963.376-91
Prefeito

Av. Saturnino de Faria, nº 140 – Centro – Careaçu – Minas Gerais – CEP: 37.582-000
Telefone: (35) 3452-1155 – Fax: (35) 3452.1191 – e-mail: pcareaçu@uol.com.br

Página: 1/1

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 06000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 02/02/2021, às 10:35



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762846/2021, emitida em 10/02/2021



Certidão nº 2762846/2021

02/02/2021, 10:35

Chave de Impressão: 06Bd1

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 1 folhas



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2762900/2021
Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **1420200000006378141** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **08/02/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

Endereço do contratante: **Praça DA BANDEIRA**

Complemento:

Cidade: **Cachoeira de Minas**

Contrato: **090/2020**

Valor do contrato: **R\$ 5.416,61**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Rua LUIS GONZAGA REZENDE**

Complemento: **- PONTE MELO VIANA**

Cidade: **Cachoeira de Minas**

Data de início: **10/08/2020**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Nº: **276**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Celebrado em: **06/08/2020**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Nº:

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 17 - ORÇAMENTO 220 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 20 - ESPECIFICAÇÃO 220 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 41 - PLANEJAMENTO 220 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 43 - PROJETO 220 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 51 - PROJETO EXECUTIVO 220 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 52 - PROJETO 'AS BUILT' 220 metro quadrado; 5 - COORDENAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 43 - PROJETO 220 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #1014-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 32 - COLETA DE DADOS 220 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #1014-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 46 - VISTORIA 220 metro quadrado;**

Observações

LEVANT. DE DADOS/ ANÁLISE TÉCNICA/ PROJ. ARQUIT. AS BUILT/ RECUPERAÇÃO ESTR. METÁLICA/ PLAN. ORÇAMENTÁRIA/ CRONOLOG. FÍS-FINANCEIRO/ ESPEC. MATERIAIS/ PROJ. EXEC. CIVIL/ COORD. PROJETOS

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2762900/2021

11/02/2021, 14:35

2a6Dy

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 2a6Dy

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: **02/02/2021, 16:10:34**

Agronomia de Minas Gerais



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS – MG
CNPJ n.º 18.675.959/0001-92
Praça da Bandeira, n.º 276, Centro - CEP: 37.545-000
Telefone: (35) 3472-1333 – Fax: (35) 3472-1200
www.cachoeirademinas.mg.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA


A Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas, CNPJ nº 18.675.959/0001-92, sita na Praça de Bandeira, nº 276, centro, em Cachoeira de Minas, Minas Gerais, CEP: 37.545-000, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de Dados Técnicos:		
1.1.	Levantamento estrutura existente – geometria	220,00	m²
1.2.	Vistoria das condições da estrutura existente	220,00	m²
1.3.	Análise Técnica da estrutura existente	220,00	m²
2.	Projeto Arquitetônico:		
2.1.	As Built	220,00	m²
3.	Projeto Cálculo Estrutura Metálica:		
3.1.	Recuperação e reforço estrutura metálica – inclusive guarda corpo e tela de proteção	220,00	m²
3.2.	Executivo da recuperação e reforço da estrutura metálica	220,00	m²
3.3.	Projeto de Drenagem Pluvial	220,00	m²
3.4.	Compatibilização dos projetos	220,00	m²
4.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	220,00	m²
5.	Memorial de Cálculo	220,00	m²
6.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	220,00	m²
7.	Cronograma Físico e Financeiro	220,00	m²

desenvolvidos em tecnologia 5D/BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários para a recuperação da passarela metálica existente na Ponte melo Viana, conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 1420200000006378141 (registro em 27/10/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de 10 de agosto a 9 de novembro de 2020, conforme estabelecido no contrato nº 090/2020, de 6 de agosto de 2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Cachoeira de Minas (MG), 19 de novembro de 2020.


Sr. Dirceu D'Ângelo de Faria
Prefeito Municipal
Município de Cachoeira de Minas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762900/2021, emitida em 11/02/2021



Certidão nº 2762900/2021
02/03/2021, 10:34
Chave de Impressão: 2a6Dy

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2021 e contém 1 folhas

Página: 1/1


Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312792 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/03/2021, às 10:34


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D





Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2762888/2021
Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **1420200000006414506** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: Baixada em: **08/02/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

Endereço do contratante: **Praça DA BANDEIRA**

Complemento:

Cidade: **Cachoeira de Minas**

Contrato: **120/2020**

Valor do contrato: **R\$ 5.656,85**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Rua REZENDE**

Complemento:

Cidade: **Cachoeira de Minas**

Data de início: **10/08/2020**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Nº: **276**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Celebrado em: **02/10/2020**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Nº:

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37545000**

Conclusão efetiva: **20/11/2020**

CPF/CNPJ: **18.675.959/0001-92**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 17 - ORÇAMENTO 1000 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 20 - ESPECIFICAÇÃO 1000 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 22 - ESTUDO 1000 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 41 - PLANEJAMENTO 1000 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 43 - PROJETO 1000 metro quadrado; 5 - COORDENAÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 43 - PROJETO 1000 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #1016-340 - DRENAGEM 32 - COLETA DE DADOS 1000 metro quadrado;**

Observações

LEV. DADOS/ ESTUDO/ PROJ. DRENAGEM PLUVIAL - TUBULAÇÕES/ BOCAS DE LOBO/ CAIXAS DE INSPEÇÃO E PASSAGEM/ ORÇAMENTO/ ESPECIFICAÇÃO MATERIAIS/ CRONOGRAMA/ FIS-FINANC/ COORD. E COMPATIBILIZAÇÃO PROJ.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **2762888/2021**

11/02/2021, 14:42

936Z5

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 936Z5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: **02/02/2021, às 10:34**



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS – MG
CNPJ n.º 18.675.959/0001-92
Praça da Bandeira, n.º 276, Centro - CEP: 37.545-000
Telefone: (35) 3472-1333 – Fax: (35) 3472-1200
www.cachoeirademinas.mg.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA


A Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas, CNPJ nº 18.675.959/0001-92, sita na Praça da Bandeira, nº 276, centro, em Cachoeira de Minas, Minas Gerais, CEP: 37.545-000, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de Dados Técnicos:		
1.1.	Coleta de dados – Geometria, altimetria e interferências	1.000,00	m²
1.2.	Estudo e Análise da situação da rede existente	1.000,00	m²
2.	Projeto de Drenagem Pluvial:	1.000,00	
2.1.	Rede pluvial Geral - Ampliação	1.000,00	m²
2.2.	Rede Pluvial – projeto executivo Ampliação (tubulações / caixas de coleta, passagem e inspeção, bocas de lobo, guias e sarjetas	1.000,00	m²
3.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	1.000,00	m²
4.	Memorial de Cálculo	1.000,00	m²
5.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	1.000,00	m²
6.	Cronograma Físico e Financeiro	1.000,00	m²
7.	Coordenação e Compatibilização dos projetos	1.000,00	m²

desenvolvidos em tecnologia 5D/BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários para ampliação da rede de drenagem pluvial existente (tubos de concreto Ø 80 cm, Ø 40 cm / Caixas de Coleta / Caixas de Passagem e Inspeção / Bocas de Lobo / Guias e Sarjetas), sita na rua Rezende, centro, em Cachoeira de Minas, conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 1420200000006414506 (registro em 12/11/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de 10 de outubro a 13 de novembro de 2020, conforme estabelecido no contrato nº 120/2020, de 2 de outubro de 2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Cachoeira de Minas (MG), 30 de novembro de 2020.


Sr. Dirceu D'Ángelo de Faria
Prefeito Municipal
Município de Cachoeira de Minas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762888/2021, emitida em 11/02/2021



Certidão nº 2762888/2021
02/03/2021, 10:34
Chave de Impressão: 936Z5

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2021 e contém 1 folhas


Página: 1/1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/03/2021, 10:34


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D





Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420190008174
Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI..
..... referente à(s) Anotação(ões) de
Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**.....

Registro: **04.0.0000046052**..... RNP: **1402955235**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL; ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO**.....

Número ART: **1420190000005374687**.. Tipo de ART: **Obra/Servico - Nova ART**.....

Registrada em: **10/7/2019**..... Baixada em: **22/7/2019**.....

Forma de Registro: **Inicial**..... Participação Técnica: **Individual**.....

Empresa Contratada:

Contratante: **L6 ENGENHARIA LTDA**..... CPF/CNPJ: **07625359000101**

Logradouro: **RUA LUCY VASCONCELOS TEIXEIRA**..... Nº: **230**...

Complemento: Bairro: **MIRANTE DO PARAÍSO**.....

Cidade: **POUSO ALEGRE**..... UF: **MG**..... CEP: **37560-000**

Contrato: **3943606QS**..... celebrado em Vinculado à ART:

Valor do contrato: **R\$ 5500,00**..... Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: **RUA LUCY VASCONCELOS TEIXEIRA**..... Nº: **230**...

Complemento: Bairro: **MIRANTE DO PARAÍSO**.....

Cidade: **POUSO ALEGRE**..... UF: **MG**..... CEP: **37560-000**

Data Inicio: **4/7/2019**.. Conclusão efetiva: **22/7/2019**. Coord. Geográficas:

Finalidade: **COMERCIAL**..... Código:

Proprietário: **TNT MERCURIO CARGAS E ENCOMENDAS EXPRESSAS LTDA**..... CPF/CNPJ: **95591723009175**

Atividade Técnica: **EXECUÇÃO COLETA DE DADOS EDIFICAÇÕES PARA OUTROS FINS** , Quantidade **2050,00** ,

Unidade **m²**; **EXECUÇÃO PROJETO "AS BUILT" EDIFICAÇÕES PARA OUTROS FINS** , Quantidade **2050,00** ,

Unidade **m²**; **ELABORAÇÃO LAUDO EDIFICAÇÕES PARA OUTROS FINS** , Quantidade **2050,00** , Unidade **m²** ;

ELABORAÇÃO LAUDO EDIFICAÇÕES PARA OUTROS FINS , Quantidade **2050,00** , Unidade **m²**.....

Observações

MEMORIAL DESCRITIVO / ESPECIFICAÇÕES, ANÁLISE E LAUDO TÉCNICO PARA VIGILÂNCIA SANITÁRIA / PROJ ARQUITETONICO AS BUILT.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 372536 a 372536, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190008174/2019

09/12/2019 , 15:01:58

1420190008174

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0213 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil - SCA Trabalho
Crea-MG-4505219



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **POSIT ENGENHARIA** (L6 ENGENHARIA LTDA – ME), inscrita no CNPJ sob nº 07.625.359/0001-01, sita na Avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Primavera, na cidade de Pouso Alegre/MG, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que o profissional **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi**, inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D, executou – conforme ART nº 14201900000005374687 (registrada em 10 de julho de 2019) – os serviços abaixo relacionados:

- I- Coleta de dados e memorial descritivo da construção contendo suas especificações detalhadas (estruturas, acabamentos, pinturas, revestimentos, fechaduras, vidros, portas e janelas, instalações e aparelhos – elétricos, hidráulicos, ar condicionado e climatizadores, sistema de prevenção e combate a incêndio e pânico, entre outros);
- II- Projeto Arquitetônico “as built”;
- III- Análise e Laudo Técnico de atendimento à Legislação da Vigilância Sanitária e o devido acompanhamento para sua aprovação;


da unidade da **TNT Mercúrio Cargas e Encomendas Expressas Ltda**, inscrita no CNPJ sob nº 95.951.723/0091-75 e sita na rua Lucy Vasconcelos Teixeira, nº 230, bairro Mirante do Paraíso, em Pouso Alegre/MG, com área construída de 2.050,00 m² e pátio de 2.348,00m², em um terreno de 4.212,75m². Os serviços foram realizados no período de 4 de julho a 22 de julho de 2019, dentro dos prazos pactuados e executados em estrita obediência aos normativos vigentes e dos procedimentos contratados, em especial atenção à Resolução SES/MG nº 5815 (18/julho/2017), nada havendo que possa desaboná-lo.

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2019.


L6 Engenharia Ltda – ME
CNPJ: 07.625.359/0001-01
Leandro Alkmim Teixeira
Engº Eletricista e Seg. Trabalho
Crea-MG: 79.117/D
Sócio Proprietário

De acordo:


TNT Mercúrio Cargas e Encomendas Expressas Ltda
CNPJ: 95.951.723/0091-75
Daniela Verdulini
Farmacêutica Técnica Responsável
CPF: 037.739.126-33

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP CONFERE COM O ORIGINAL	Data: 25 OUT 2019	FUNCIONÁRIO
		



(35) 3646 5000
AVENIDA SAO FRANCISCO . 550/1
PRIMAVERA . POUSO ALEGRE . MG

www.posit.net.br

Folha
1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420190008264

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI.. referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**.....
Registro: **04.0.0000046052**..... RNP: **1402955235**.....
Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL; ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO**.....

Número ART: **1420190000005261487**.. Tipo de ART: **Obra/Servico - Nova ART**.....
Registrada em: **20/5/2019**..... Baixada em: **14/7/2019**.....
Forma de Registro: **Inicial**..... Participação Técnica: **Individual**.....
Empresa Contratada:

Contratante: **L6 ENGENHARIA LTDA**..... CPF/CNPJ: **07625359000101**
Logradouro: **RUA MANOELITA DE BARROS COBRA OLIVEIRA**..... Nº: **50**.....
Complemento: Bairro: **GUANABARA**.....
Cidade: **POUSO ALEGRE**..... UF: **MG**..... CEP: **37554-111**
Contrato: **OS2019020816**..... celebrado em Vinculado à ART:
Valor do contrato: **R\$ 3500,00**..... Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**.....
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA PREFEITO OLAVO GOMES DE OLIVEIRA**..... Nº: **7807**..
Complemento: Bairro: **MORUMBI**.....
Cidade: **POUSO ALEGRE**..... UF: **MG**..... CEP: **37557-260**

Data Início: **24/5/2019**. Conclusão efetiva: **14/7/2019**. Coord. Geográficas:
Finalidade: **COMERCIAL**..... Código:
Proprietário: **FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE LTDA**..... CPF/CNPJ: **10970887006135**
Atividade Técnica: **EXECUÇÃO COLETA DE DADOS EDIFICAÇÕES CONST MISTA P/ FINS COMERCIAIS**,
Quantidade **1650,00**, Unidade **m²**; **ELABORAÇÃO LAUDO EDIFICAÇÕES CONST MISTA P/ FINS COMERCIAIS**,
Quantidade **1650,00**, Unidade **m²**.....

Observações

MEMORIAL DESCRITIVO / ESPECIFICAÇÕES, ANÁLISE E LAUDO TÉCNICO PARA APROVAÇÃO NA VIGILÂNCIA SANITÁRIA.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 372538 a 372538, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190008264/2019

12/12/2019, 09:02:00

1420190008264

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



engenharia



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **POSIT ENGENHARIA** (L6 ENGENHARIA LTDA – ME), inscrita no CNPJ sob nº 07.625.359/0001-01, sita na Avenida São Francisco, nº 550/1, bairro Primavera, na cidade de Pouso Alegre/MG, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que o profissional **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi**, inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D, executou – conforme ART nº 14201900000005261487 (registrada em 20 de maio de 2019) – os serviços abaixo relacionados:

- I- Coleta de dados e memorial descritivo da construção contendo suas especificações detalhadas (estruturas, acabamentos, pinturas, revestimentos, fechaduras, vidros, portas e janelas, instalações e aparelhos – elétricos, hidráulicos, ar condicionado e climatizadores, sistema de prevenção e combate a incêndio e pânico, entre outros);
- II- Análise e Laudo Técnico de atendimento à Legislação da Vigilância Sanitária e o devido acompanhamento para sua aprovação;

da unidade da Fedex Brasil Logística e Transporte Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 10.970.887/0061-35 e sita na avenida Prefeito Olavo Gomes de Oliveira, nº 7807, bairro Morumbi, em Pouso Alegre/MG, com área construída de 1.650,00 m² e pátio de 1.791,20m², em um terreno de 4.550,00m². Os serviços foram realizados no período de 10 de maio a 14 de julho de 2019, dentro dos prazos pactuados e executados em estrita obediência aos normativos vigentes e dos procedimentos contratados, em especial atenção à Resolução SES/MG nº 5815 (18/julho/2017), nada havendo que possa desaboná-lo.

Pouso Alegre (MG), 25 de outubro de 2019.


L6 Engenharia Ltda – ME
CNPJ: 07.625.359/0001-01
Leandro Alkmim Teixeira
Engº Eletricista e Seg. Trabalho
Crea-MG: 79.117/D
Sócio Proprietário



De acordo:


Fedex Brasil Logística e Transporte Ltda
CNPJ: 10.970.887/0061-35
Patrick Procidonio de Souza
Farmacêutico Responsável Técnico
CPF: 079.457.276-62

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP CONFERE COM O ORIGINAL	Data: 25/10/22	FUNÇÃO



(35) 3646 5000
AVENIDA SÃO FRANCISCO . 550/1
PRIMAVERA . POUSO ALEGRE . MG

www.posit.net.br

Folha:

1/1


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2762903/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **1420200000006307635** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Registrada em:

Baixada em: **08/02/2021**

Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

Endereço do contratante: **Rua CORONEL JOAQUIM NETO**

Complemento:

Cidade: **Santa Rita do Sapucaí**

Contrato: **3334/2020**

Valor do contrato: **R\$ 7.969,44**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Rua OSWALDO CAMPOS DO AMARAL**

Complemento:

Cidade: **Santa Rita do Sapucaí**

Data de início: **28/08/2020**

Conclusão efetiva: **04/10/2020**

Finalidade: **ESPORTIVO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

CPF/CNPJ: **18.192.898/0001-02**

Nº: **333**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37540000**

Celebrado em: **21/08/2020**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Nº: **620**

Bairro: **FERNANDES**

UF: **MG**

CEP: **37540000**

CPF/CNPJ: **18.192.898/0001-02**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 43 - PROJETO 666 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1060 - FUNDACAO 43 - PROJETO 666 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 17 - ORÇAMENTO 666 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 20 - ESPECIFICAÇÃO 666 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 41 - PLANEJAMENTO 666 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 43 - PROJETO 666 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #998-1116 - CONST PARA FINS DE RECREACAO 43 - PROJETO 666 metro quadrado;**

Observações

QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA - PROJETOS: ARQUITETÔNICO/ FUNDAÇÕES/ ESTRUTURA METÁLICA/ DREN. PLUVIAL/ SPDA/ INST. ELÉTRICAS/ CRONOGR. FIS-FIN./ ORÇAMENTO/ ESPECIFICAÇÕES MAT./ COMPATIB. PROJ. 5D (BIM)

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2762903/2021

22/02/2021, 15:39

4aAA6

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 4aAA6

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/03/2021, 15:42



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí, CNPJ nº 18.192.898/0001-02, sita na rua Coronel Joaquim Neto, nº 333, bairro Centro, no Município de Santa Rita do Sapucaí, Estado de Minas Gerais, neste ato representado (Conforme Decreto Municipal Nº 13.745/2020 de 11 de Agosto de 2020) pelo Secretário Municipal de Obras e Desenvolvimento Urbano, Sr. Gustavo Henrique Baracat, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a empresa Ichus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantid.	Unid.
1.	Projeto Arquitetônico:		
1.1.	• Ante projeto e Implantação	666,00	m²
1.2.	• Legal e Executivo	666,00	m²
2.	Projeto Cálculo Estrutural:		
2.1.	• Fundações em Concreto Armado	666,00	m²
2.2.	• Estrutura e Cobertura Metálicas	666,00	m²
2.3.	• Piso em Concreto Armado	666,00	m²
3.	Projeto de Instalações Elétricas e SPDA		
3.1.	• Instalações Elétricas de baixa tensão	666,00	m²
3.2.	• SPDA	666,00	m²
4.	Projeto de instalações de Águas Pluviais	666,00	m²
5.	Compatibilização dos Projetos	666,00	m²
6.	Memorial Descritivo, qualitativo e quantitativo de materiais e serviços	666,00	m²
7.	Memorial de Cálculo (Fundações e Piso em Concreto Armado/ Estrutura e Cobertura Metálicas/ Inst. de Águas Pluviais/ Inst. Elétricas e de SPDA)	666,00	m²
8.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	666,00	m²
9.	Cronograma Físico e Financeiro	666,00	m²

desenvolvidos em tecnologia 5D/BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários para a construção de uma Quadra Poliesportiva Coberta, com área aproximada de 666,00m², na rua Oswaldo Campos do Amaral, nº 620, bairro Fernandes, conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 1420200000006307635 (registro em 25/09/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de a 28 de agosto a 4 de outubro de 2020, conforme estabelecido no contrato nº 3334/2020 de 21 de agosto de 2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Santa Rita do Sapucaí (MG), 28 de janeiro de 2021.

Sr. Gustavo Henrique Baracat
Secretário Municipal de Obras e Desenvolvimento Urbano
Município de Santa Rita do Sapucaí

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG
Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP:3754000
Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil
Telefone: +55 (35) 3473-3200

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/03/2021, 10:42
Agência de Minas Gerais



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762903/2021, emitida em 22/02/2021



Certidão nº 2762903/2021
02/03/2021, 10:42

Chave de Impressão: 4aA46

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2021 e contém 1 folhas



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO


CERTIDAO Nº: 000.856/18

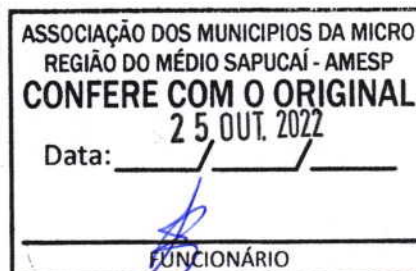
FOLHA:0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG **CERTIFICA**, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO "CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI", REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 46052/D-CREA-MG E RNP NUMERO 1402955235, ENQUANTO RESPONSAVEL TECNICO DA EMPRESA DE PLANEJAMENTO & TECNOLOGIA LTDA, EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR. ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NA ART.:.....
CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO":.....
CERTIFICAMOS, QUE SE ENCONTRA VINCULADO A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO - CAT, CONFORME SELO DE CONTROLE 374711 A 374711 O ATESTADO CONTENDO 01 FOLHA, EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVICO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDAO DAS INFORMACOES NELE CONSTANTES.:.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

BELO HORIZONTE, 28 DE DEZEMBRO DE 2018.


ANTONIO BRASILEIRO BARBOSA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REGIONAL:METROPOLITANA
PORTARIA: 123/2009 CREA-MG



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 000.856/18 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Título : ENGENHEIRO CIVIL

Especializacao : ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO

Registro : 04.0.0000046052

RNP : 1402955235

Atribuicoes:

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E

ARTIGO 28 E ALINEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO

FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.

ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Contratada : EMPRESA DE PLANEJAMENTO & TECNOLOGIA LTDA

Registro: 028197

Nro Da Art: 1-3013625100 Data Anotacao : 5/12/2002 Data Baixa : 22/02/2003

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO S

Local Da Obra/Servico : AV PREFEITO TUANY TOLEDO 470 B DE FATIMA

Proprietario : O MESMO

Cidade : POUSO ALEGRE - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

4341 PROJETO / ARQUITETONICO

4343 PROJETO / CALCULO ESTRUTURAL

4347 PROJETO / HIDRO/SANITARIO

4350 PROJETO / PREVENCAO INCENDIO

1744 ELABORACAO DE ORCAMENTO / CIVIL

4144 PLANEJAMENTO TECNICO / CIVIL

Finalidade : 34500 CONST MISTA P/ FINS COMERCIAIS

Quantificacao : 6.800,00 METROS QUADRADOS

Valor Obra / Servico : R\$ 66.300,00

Contrato/Honorarios : R\$ 0,00

Tipo De Contrato : PRESTACAO DE SERVICOS

Descricao Complementar: PROJETO ARQUITETONICO FUNDACAO HIDROSANI

TARIO COMBATE INCENDIO PLANILHA ORCAMEN

TARIA BASICA CRONOG FISICO-FINANCEIRO

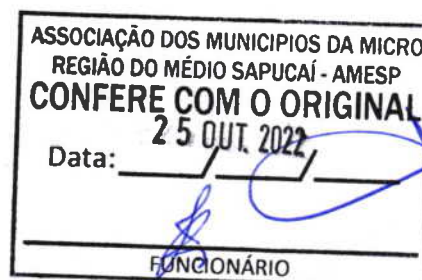
BELO HORIZONTE, 28 DE DEZEMBRO DE 2018

Antonio Brasileiro Barbosa

Assistente Administrativo

REG BELO HORIZONTE

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/O



Atestado de Capacidade Técnica

Pouso Alegre (MG), 28 de março de 2003.

A Fundação de Ensino Superior do Vale do Sapucaí, sita na Avenida Coronel Alfredo Custódio de Paula, nº 240, centro em Pouso Alegre - Minas Gerais, inscrita no CNPJ sob nº 23.951.916/0001-22 atesta para os devidos fins que o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho **Carlos Henrique Amaral Rossi**, CREA-MG 46.052/D, prestou serviços para esta empresa, na função de Diretor Técnico da Empresa de Planejamento & Tecnologia Ltda, como autor dos projetos e serviços, com excelente qualidade técnica e dentro dos prazos estabelecidos, no período de 20 de novembro de 2002 a 22 de fevereiro de 2003, conforme abaixo discriminados:

- a) Projeto arquitetônico de módulo padrão de bloco educacional em estrutura de concreto pré moldado e divisão interna em gesso acartonado (dry wall);
- b) Planilha Orçamentária e Cronograma Físico e Financeiro;

para ampliação de nossa unidade educacional sita na Avenida Prefeito Tuany Toledo, nº 470 no bairro de Fátima I em Pouso Alegre - MG, em obediência as normas técnicas e legislação vigentes, inclusive as de acessibilidade.

Fundação de Ensino Superior do Vale do Sapucaí
CNPJ: 23.951.916/0001-22
Arquiteto Benedito Tadeu Costa Moretti



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Ssg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDAO Nº: 000.066/19

FOLHA:0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA PARTICIPAR DE LICITACAO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL, "CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI", REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 46052/D-CREA-MG, E RNP NUMERO 1402955235, ENQUANTO RESPONSAVEL TECNICO DA EMPRESA DE PLANEJAMENTO & TECNOLOGIA LTDA, EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR. ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NA ART.:..... CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO":..... CERTIFICAMOS, QUE SE ENCONTRA VINCULADO A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO - CAT, CONFORME SELO DE CONTROLE 371362, O ATESTADO CONTENDO 01 FOLHA, EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVICO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDAO DAS INFORMACOES NELE CONSTANTE.:..... CERTIFICAMOS MAIS, CONSTA DA PRESENTE CERTIDAO A SEGUINTE RESSALVA:.. NOA FAZ PARTE INTEGRANTE DA PRESENTE CERTIDAO OS SERVICOS DE (LOGICA) CONSTANTE NO ATESTADO EMITIDO PELA "APAE POUSO ALEGRE" EM 03/05/04, UMA VEZ QUE NÃO É DA ATRIBUICAO DO ENG. CIVIL CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI.:.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 002 FOLHAS.

ELABORADO POR:

Marlene
MARLENE APARECIDA COSTA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REGIONAL SUL
PORTARIA 123/2009 CREA-MG

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: <u>25 OUT. 2022</u>
<i>[Assinatura]</i> _____ FUNÇÃOÁRIO

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 000.066/19 (CONTINUACAO) **FOLHA:** 0002/0002

Profissional:

Nome : CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI
Título : ENGENHEIRO CIVIL
Especializacao : ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO
Registro : 04.0.0000046052
RNP : 1402955235

Atribuicoes:

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E
ARTIGO 28 E ALINEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO
FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.
ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Contratada : EMPRESA DE PLANEJAMENTO & TECNOLOGIA LTDA

Registro: 028197

Nro Da Art: 1-3024238700 **Data Anotacao** : 27/10/2003 **Data Baixa** : 31/03/2004

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : APAE POUSO ALEGRE

Local Da Obra/Servico : R FRANCISCO ARAGONE 15 B ARVORE GRANDE

Proprietario : O MESMO

Cidade : POUSO ALEGRE - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

4341 PROJETO / ARQUITETONICO
4350 PROJETO / PREVENCAO INCENDIO
4347 PROJETO / HIDRO/SANITARIO
4357 PROJETO / ELETR./BAIXA TENSÃO C/I < 50KW
1744 ELABORACAO DE ORCAMENTO / CIVIL
4343 PROJETO / CALCULO ESTRUTURAL

Finalidade : 34910 REFORMA DE CONSTRUCAO

Quantificacao : 1.985,00 METROS QUADRADOS

Valor Obra / Servico : R\$ 10.000,00

Contrato/Honorarios : R\$ 0,00

Tipo De Contrato : PRESTACAO DE SERVICOS

Descricao Complementar: PROJ ARQUITET COMPLEM PLAN ORCAMENTARIA
PARA REFORMA AMPLIACAO CONFORME CONTRATO
N APA C/PPS/EPP/001 250603

POUSO ALEGRE, 29 DE JANEIRO DE 2019

Lucasta
Marlene Aparecida Costa
Assistente Administrativo
REG SUL
PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP	
CONFERE COM O ORIGINAL	
Data:	25 OUT. 2022
_____ FUNÇÃOÁRIO	



APAE - POUSO ALEGRE



Atestado de Capacidade Técnica

A Associação dos Pais e Amigos dos Excepcionais – APAE Pouso Alegre, inscrita no CNPJ sob nº 18.645.119/0001-87, situada na rua Francisco Aragone, nº 15, no bairro Árvore Grande em Pouso Alegre / MG, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que a Empresa de Planejamento & Tecnologia Ltda (EPP Engenharia & Tecnologia), inscrita no CNPJ sob nº 04.134.172/0001-09, registro no CREA-MG nº 28.197 PJ, situada na rua Avenida Getúlio Vargas, nº 168, centro em Pouso Alegre / MG, executou por meio de seu responsável técnico, o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho **Carlos Henrique Amaral Rossi** - CREA-MG nº 46.052/D, os serviços relacionados na planilha abaixo:

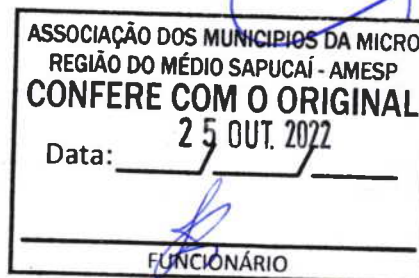
Item	Projeto	Quantidd	Unid
1	Projeto Arquitetônico:		
1.1	• Básico	2.007,00	m²
1.2	• Legal	2.007,00	m²
1.3	• Executivo	2.007,00	m²
1.4	• Maquete Digital	2.007,00	m²
1.5	• Lay Out Interno	2.007,00	m²
1.6	• Acessibilidade para PNE	2.007,00	m²
2	Estrutura de Concreto Armado:		
2.1	• Fundações	2.007,00	m²
2.2	• Infraestrutura	2.007,00	m²
2.3	• Superestrutura	2.007,00	m²
3	Estrutura Metálica/Madeira	2.007,00	m²
4	Instalações Elétricas em baixa tensão	50,00	KVA
5	Instalações Hidráulicas	2.007,00	m²
6	Instalações de Esgoto Sanitário	2.007,00	m²
7	Instalações de coleta de Águas Pluviais	2.007,00	m²
8	Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico		
8.1	• Sistema de Hidrantes / Tubulação	2.007,00	m²
8.2	• Sistema de Alarme / Rotas de fuga	2.007,00	m²
8.3	• Iluminação Emergência / Sinalização	2.007,00	m²
8.4	• Sistema de Bombas / Bombeamento	2.007,00	m²
9	Planilha Orçamentária Detalhada	2.007,00	m²
10	Coordenação e Compatibilização Projetos	2.007,00	m²

para a ampliação e reforma de nossa sede educacional / administrativa, com área total de 2.007,00 metros quadrados, sito rua Francisco Aragone, nº 15, no bairro Árvore Grande, na cidade de Pouso Alegre / MG, com excelente qualidade técnica em obediência aos normativos vigentes e aprovados nos órgão públicos pertinentes, na conformidade dos prazos estabelecidos. Os serviços foram realizados dentro dos prazos pactuados, no período de 27/julho/2003 a 31/março/2004.

Atestamos, ainda, que o mesmo realizou a coordenação e a compatibilização de todos os projetos supramencionados e de todos os outros necessários e envolvidos nos referidos trabalhos (SPDA / Telefonia / Lógica).

Pouso Alegre (MG), 3 de maio de 2004.


APAE Pouso Alegre
Claiton Batista de Oliveira
Diretor





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2762908/2021

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **1420200000006231126** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **08/02/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE SENADOR AMARAL**

CPF/CNPJ: **41.778.556/0001-90**

Endereço do contratante: **Avenida JOSÉ AUGUSTO DE REZENDE**

Nº: **34**

Complemento:

Bairro: **LOTEAMENTO ELISA BUENO**

Cidade: **Senador Amaral**

UF: **MG**

CEP: **37615000**

Contrato: **039/2020**

Celebrado em: **24/07/2020**

Valor do contrato: **R\$ 5.214,15**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Rodovia PREFEITO JOSÉ NILTON DE ALMEIDA**

Nº:

Complemento: **SEM Nº**

Bairro: **MG 295**

Cidade: **Senador Amaral**

UF: **MG**

CEP: **37615000**

Data de início: **24/07/2020**

Conclusão efetiva: **25/11/2020**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE SENADOR AMARAL**

CPF/CNPJ: **41.778.556/0001-90**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO #1003-1058 - SONDAGEM E FUNDAÇÃO 43 - PROJETO 122 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 17 - ORÇAMENTO 122 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 20 - ESPECIFICAÇÃO 122 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 41 - PLANEJAMENTO 122 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 43 - PROJETO 122 metro quadrado; 20 - ELABORAÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 53 - DETALHAMENTO 122 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #1003-988 - ESTRUTURAS METÁLICAS 43 - PROJETO 122 metro quadrado;**

Observações

PÓRTICO DE BOAS VINDAS- ENTRADA MUNICÍPIO - PROJ.: ARQUIT / FUNDAÇÃO / ESTRUT METÁLICA SUPORTE / MEM DESCRIT. / ESPECIF. MATERIAIS / PLAN. ORÇ. / CRONOG. FIS-FIN. / COMPATIB. PROJETOS

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2762908/2021

10/02/2021, 13:20

DaB50

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. E de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: DaB50

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 Fax: 0800 031 2732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: **12/02/2021, às 16:13.**

Agronomia de Minas Gerais



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR AMARAL

Estado de Minas Gerais

CNPJ 41.778.556/0001-90

Telefax: (35)3437-1137 E-mail: samaral@micropic.com.br

www.senadoramaral.mg.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA


A Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas, CNPJ nº 41.778.556/0001-90, sita na Avenida José Alves de Rezende, nº. 34, Loteamento Elisa Bueno, em Senador Amaral, Minas Gerais, CEP: 37.615-000, atesta para os devidos fins que se fizeram necessários que a empresa Icthus Engenharia e Construções Ltda, CNPJ 11.753.418/0001-96, registro no CREA-MG nº 51.236 PJ, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP: 30.220-120, por meio de seu Diretor Técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D, prestou serviços para esta prefeitura, como autor dos serviços abaixo relacionados:

Item	Descrição	Quantidade	Unid.
1.	Levantamento de Dados Técnicos:		
1.1.	Coleta de dados – Geometria, altimetria e interferências	122,00	m²
2.	Projeto de Totem de Boas Vindas		
2.1.	Arquitetônico	122,00	m²
2.2.	Fundações em Concreto Armado	122,00	m²
2.3.	Estrutura Metálica de Suporte	122,00	m²
2.4.	Estrutura Metálica - Executivo	122,00	m²
3.	Memorial Descritivo, qualitativo de materiais e serviços	122,00	m²
4.	Memorial de Cálculo	122,00	m²
5.	Planilha orçamentária com quantitativo de serviços	122,00	m²
6.	Cronograma Físico e Financeiro	122,00	m²
7.	Coordenação e Compatibilização dos projetos	122,00	m²

desenvolvidos em tecnologia 5D/BIM (Building Information Modeling), por meio de equipe técnica qualificada e competente e da utilização de softwares adequados aos trabalhos contratados. Os serviços prestados foram para a elaboração dos projetos necessários para a execução de Totem de Boas Vindas em estrutura metálica e acabamento em ACM, a ser instalado na Rodovia Prefeito José Nilton de Almeida (MG-295), na entrada de Senador Amaral, conforme a A.R.T. – Anotação de Responsabilidade Técnica nº 14202000000006231126 (registro em 24/08/2020).

Os serviços foram realizados rigorosamente dentro do prazo pactuado, no período de 24 de julho a 24 de agosto de 2020, conforme estabelecido no contrato nº 039/2020, de 30 de julho de 2020, com excelente qualidade técnica em total respeito e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo.

Senador Amaral/MG, 24 de agosto de 2020.


Ademilson Lopes da Silveira
Prefeito Municipal
MUNICÍPIO DE SENADOR AMARAL

Avenida Vereador José Alves de Rezende, 34 – Loteamento Elisa Bueno
Senador Amaral – MG – CEP 37.615-000


Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2762908/2021, emitida em 10/02/2021



Certidão nº 2762908/2021
12/02/2021, 16:13

Chave de Impressão: DaB50

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2021 e contém 1 folhas


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 Fax: 0800 031 2732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 12/02/2021, 16:13





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO


CERTIDAO Nº: 000.858/18

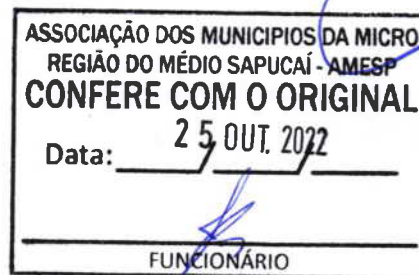
FOLHA:0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG **CERTIFICA**, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO "CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI", REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 46052/D-CREA-MG E RNP NUMERO 1402955235, ENQUANTO RESPONSAVEL TECNICO DA EMPRESA DE PLANEJAMENTO & TECNOLOGIA LTDA, EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR. ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE A ATIVIDADE TECNICA ANOTADA NA ART.:.....
CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO":.....
CERTIFICAMOS, QUE SE ENCONTRA VINCULADO A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO - CAT, CONFORME SELO DE CONTROLE 374713 A 374713 O ATESTADO CONTENDO 01 FOLHA, EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVICO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDAO DAS INFORMACOES NELE CONSTANTES.:.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

BELO HORIZONTE, 28 DE DEZEMBRO DE 2018.


ANTONIO BRASILEIRO BARBOSA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REGIONAL:METROPOLITANA
PORTARIA: 123/2009 CREA-MG




Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 000.858/18 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI
Titulo : ENGENHEIRO CIVIL
Especializacao : ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO
Registro : 04.0.0000046052
RNP : 1402955235

Atribuicoes:

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E
ARTIGO 28 E ALINEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO
FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.
ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Contratada : EMPRESA DE PLANEJAMENTO & TECNOLOGIA LTDA

Registro: 028197

Nro Da Art: 1-3021625900 Data Anotacao : 9/6/2003 Data Baixa : 25/06/2003

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : FACULDADE DE DIREITO DO SUL DE MINAS

Local Da Obra/Servico : AV DR JOAO BERALDO 1075 CENTRO

Proprietario : O MESMO

Cidade : POUSO ALEGRE - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

4341 PROJETO / ARQUITETONICO

Finalidade : 34300 ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO

Quantificacao : 17,20 METROS CUBICOS

Valor Obra / Servico : R\$ 17.200,00

Contrato/Honorarios : R\$ 6.500,00

Tipo De Contrato : PRESTACAO DE SERVICOS

Descricao Complementar: ART COMPLEMENTAR A ART N1-30216257 DE 02
/06/03 CONFORME CONTRATO FDS-E/PPS/EPP/0
01 DE 14/05/03

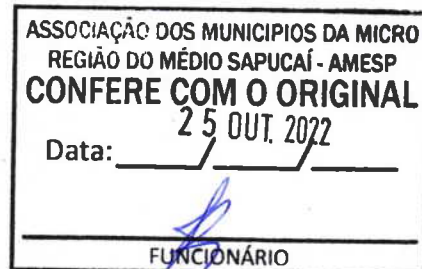
BELO HORIZONTE, 28 DE DEZEMBRO DE 2018

Antonio Brasileiro Barbosa

Assistente Administrativo

REG BELO HORIZONTE

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG/16.052/18



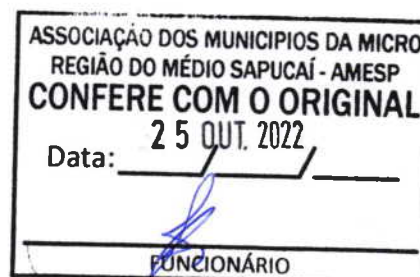
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A faculdade de Direito do Sul de Minas, inscrita no CNPJ sob nº 23.955.214/0001-17, atesta para os devidos fins, que o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho **Carlos Henrique Amaral Rossi**, CREA-MG 46.052/D, prestou serviços para esta instituição, na função de Diretor Técnico da Empresa de Planejamento & Tecnologia Ltda (CNPJ nº 04.134.172/0001-09 e Crea-MG 28.197/PJ), como autor dos Projetos de Cálculo Estrutural de Reservatório Enterrado para água potável com capacidade de reservação de 50,0 metros cúbicos e com volume de concreto de aproximadamente 17,2 metros cúbicos, para a nossa unidade educacional, sita na avenida Doutor João Beraldo, nº 1075 – Centro, nesta cidade de Pouso Alegre - MG, e conforme objeto do contrato nº FDS-E/PPS/EPP/001 de 14 de Maio de 2003, firmado entre a Empresa de Planejamento & Tecnologia Ltda e a Faculdade de Direito do Sul de Minas, com excelente qualidade e dentro dos prazos estabelecidos, no período de 14 de maio a 25 de junho de 2003, conforme trabalhos abaixo discriminados:

- Cálculo Estrutural de reservatório subterrâneo para a rede hidráulica de abastecimento e consumo e para a rede de hidrantes (reserva de incêndio), dos hidrantes, da perda de carga, da distribuição dos extintores e suas respectivas capacidades;
- Projeto Executivo do reservatório enterrado (forma e ferragens);
- Elaboração da memória de cálculo dos trabalhos desenvolvidos.

Pouso Alegre (MG), 15 de outubro de 2003.


Faculdade de Direito do Sul de Minas
Dr. Carlos Abel Resende
Diretor




Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

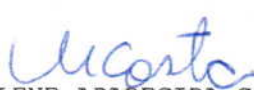
CERTIDAO N°: 000.509/19

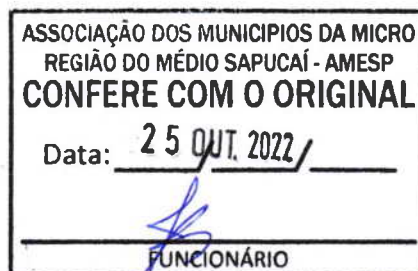
FOLHA:0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA FINS DE ACERVO TECNICO QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL "CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI" REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 46052/D-CREA-MG, E RNP NUMERO 1402955235, EFETIVOU NO CREA-MG SOB SUA RESPONSABILIDADE TECNICA A ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR, QUE PASSA A INTEGRAR DESTA FORMA SUA EXPERIENCIA PROFISSIONAL, CONFORME ARTIGO 47 DA RESOLUCAO N.º 1.025/09 DO CONFEA.....
ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NA ART.....
CERTIFICAMOS, QUE SE ENCONTRA VINCULADO A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO - CAT, CONFORME SELOS DE CONTROLE 372309 A 372310, O ATESTADO CONTENDO 02 FOLHAS, EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVICO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDAO DAS INFORMACOES NELE CONSTANTE.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

ELABORADO POR:


MARLENE APARECIDA COSTA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REGIONAL SUL
PORTARIA 123/2009 CREA-MG



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 000.509/19 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI
Titulo : ENGENHEIRO CIVIL
Especializacao : ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO
Registro : 04.0.0000046052
RNP : 1402955235

Atribuicoes:

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E
ARTIGO 28 E ALINEAS B,C,D DO ARTIGO 29 DO DECRETO
FEDERAL 23.569 DE 11.12.1933.
ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA

Contratada : *****

Registro: 000000

Nro Da Art: 1-4030142100 Data Anotacao : 18/6/2008 Data Baixa : 18/08/2009

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : APAE POUSO ALEGRE

Local Da Obra/Servico : RUA FRANCISCO ARAGONE 15 ARVORE GRANDE

Proprietario : APAE POUSO ALEGRE

Cidade : POUSO ALEGRE - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

4343 PROJETO / CALCULO ESTRUTURAL

3044 FISCALIZACAO DE OBRA/SERV.TEC / CIVIL

Finalidade : 34811 CONST PARA FINS EDUCACIONAIS

Quantificacao : 492,00 METROS QUADRADOS

Valor Obra / Servico : R\$ 0,00

Contrato/Honorarios : R\$ 6.400,00

Tipo De Contrato : AUTONOMO

Descricao Complementar: PROJETO CALCULO ESTRUTURAL E DIRECAO DE
OBRA DE REFORMA E AMPLIACAO DA FASE 3

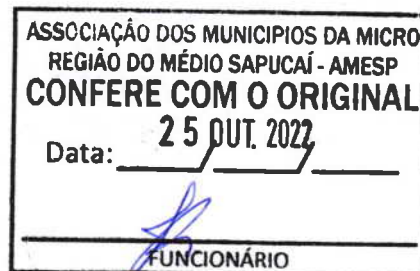
POUSO ALEGRE, 11 DE OUTUBRO DE 2019

Marlene Aparecida Costa
Marlene Aparecida Costa

Assistente Administrativo

REG SUL

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



Associação de Pais e Amigos de Excepcionais
Apae de Pouso Alegre
Rua Francisco Aragone, 15 – Bairro Árvore Grande
CEP: 37557-049. Pouso Alegre / Minas Gerais
Telefone: (35) 3422-3322 / 3422-6357
e-mail: pousoalegre@apaemg.org.br



Atestado de Capacidade Técnica

A Associação dos Pais e Amigos dos Excepcionais – APAE Pouso Alegre, inscrita no CNPJ sob nº 18.645.119/0001-87, sita na avenida Francisco Aragone, nº 15, bairro Árvore Grande, na cidade de Pouso Alegre / MG, atesta para os fins que se fizerem necessários que o profissional **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi**, inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D, executou os serviços abaixo discriminados:

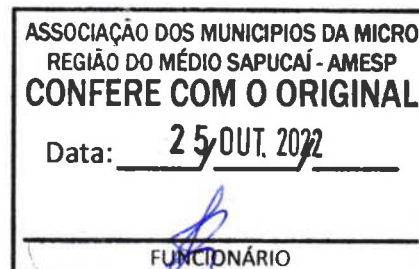
- I. Elaboração de projeto Cálculo Estrutural (Fundações/Infraestrutura/superestrutura), e
- II. Acompanhamento e fiscalização das obras de reforma e ampliação (fase 3);

da sede da APAE - Pouso Alegre, situada na rua Francisco Aragone, nº 15, bairro Árvore Grande em Pouso Alegre/MG, com 492,00 (quatrocentos e noventa e dois) metros quadrados, no período de 18 de junho de 2008 a 18 de agosto de 2009. Os serviços foram concluídos dentro dos prazos preestabelecidos, executados dentro das normas e procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-los.

O objeto dos trabalhos contratados foi a prestação de serviços de Engenharia para o acompanhamento e fiscalização dos serviços necessários para a reforma e ampliação – fase 3 – do edifício sede da APAE - Pouso Alegre (com fornecimento de mão de obra especializada) conforme a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART nº 1-4030142100 registrada em 18 de junho de 2008.

Os serviços contratados seguiram o escopo da proposta comercial solicitada e apresentada, com as seguintes atividades:

- Descrição dos serviços executados:
 - a) Acompanhamento da elaboração/definição de cronograma físico e da logística (canteiro de obras; tecnologia construtiva, construção/reforma, entre outros) dos serviços de reforma e ampliação;
 - b) Acompanhamento e conferência de teste dos materiais;
 - c) Acompanhamento da execução dos serviços de reforma e ampliação;
 - d) Vistoria dos serviços entregues por etapa intermediária;
 - e) Vistoria final com recebimento de todas as etapas e respectivos serviços;
 - f) Elaboração do relatório e planilha final com a medição de todos os serviços contratados da reforma e ampliação;
 - g) Atividades fiscalizadas de execução da reforma e ampliação.
- Escopo dos serviços acompanhados e fiscalizados de reforma e ampliação:
 - a) limpeza e preparo do terreno;
 - b) terraplenagem;
 - c) canteiro de obras;
 - d) gabarito;
 - e) fundações;
 - f) infraestrutura;
 - g) superestrutura (concreto armado, metálica e de madeira);
 - h) juntas de dilatação (interligação entre a parte nova e a existente);



Fundada em 06/12/72 – Declarada de Utilidade Pública Federal – Dec. 95244 de 16/11/87
Reg. no Conselho Nacional de Serviço Social – Proc. Nº 202.533/78 em 14/03/78 – CNPJ 18.645.119/0001-87
Autorização de Funcionamento da Escola da Amizade de Educação Especial da APAE – Port. Nº 555/84 de 14/11/84 da SEE/MG

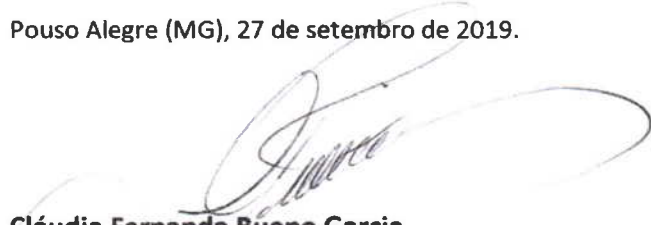
Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

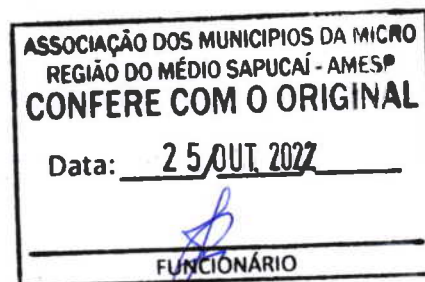
Associação de Pais e Amigos de Excepcionais
Apae de Pouso Alegre
Rua Francisco Aragone, 15 – Bairro Árvore Grande
CEP: 37557-049. Pouso Alegre / Minas Gerais
Telefone: (35) 3422-3322 / 3422-6357
e-mail: pousoalegre@apaemg.org.br



- i) alvenarias diversas;
- j) instalações elétricas, de telefonia e lógica;
- k) revestimentos internos e externos (pisos e paredes);
- l) esquadrias (madeira e metálicas);
- m) instalações hidro-sanitárias e de águas pluviais;
- n) instalações de prevenção e combate a incêndios e pânico (sistema de hidrantes e bombas / extintores / tubulações / alarme / rotas de fuga / iluminação de emergência / sinalização);
- o) cronograma físico;
- p) verificação e compatibilização de projetos;
- q) acessibilidade para PNE;
- r) pintura;
- s) limpeza.

Pouso Alegre (MG), 27 de setembro de 2019.


Cláudia Fernanda Bueno Garcia
CPF: 495.636.536-3
Presidente da Apae Pouso Alegre



Fundada em 06/12/72 – Declarada de Utilidade Pública Federal – Dec. 95244 de 16/11/87
Reg. no Conselho Nacional de Serviço Social – Proc. N° 202.533/78 em 14/03/78 – CNPJ 18.645.119/0001-87
Autorização de Funcionamento da Escola da Amizade de Educação Especial da APAE – Port. N° 555/84 de 14/11/84 da SEE/MG


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.852/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420190005722

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional LEANDRO ALKMIM TEIXEIRA..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **LEANDRO ALKMIM TEIXEIRA**.....

Registro: **04.0.0000079117**..... RNP: **1402957556**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA; ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO**.....

Número ART: **1420190000005502342** Tipo de ART: **Obra/Servico - Nova ART...** Registrada em: **4/9/2019**

Forma de Registro: **Inicial**..... Participação Técnica: **Individual**.....

Empresa Contratada:

Contratante: **HOSPITAL RENASCENTISTA**..... CPF/CNPJ: **04168172000120**.....

Logradouro: **RUA SALVADOR DOS SANTOS NORA**..... Nº: **76**.....

Complemento: Bairro: **SANTA DOROTÉIA**.....

Cidade: **POUSO ALEGRE**..... UF: **MG**..... CEP: **37553-628**

Contrato: celebrado em Vinculado à ART:

Valor do contrato: **R\$ 1000000,00**..... Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: **RUA SALVADOR DOS SANTOS NORA**..... Nº: **76**.....

Complemento: Bairro: **SANTA DOROTÉIA**.....

Cidade: **POUSO ALEGRE**..... UF: **MG**..... CEP: **37553-628**

Início: **9/1/2017**.. Situação: **ATIVIDADE EM ANDAMENTO** Coord. Geográficas:

Finalidade: **HOSPITALAR**..... Código:

Proprietário: **ALKMIM TEIXEIRA & TEIXEIRA LTDA**..... CPF/CNPJ: **04168172000120**.....

Atividade Técnica: **FISCALIZAÇÃO FISCALIZAÇÃO EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO**, Quantidade **2500,00**, Unidade **m²**.....

Observações

ACOMPANHAMENTO E FISCALIZACAO NAS OBRAS DE REFORMA E ADEQUACAO.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 417204 a 417204, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190005722/2019

12/09/2019, 08:46:59

1420190005722

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP:30170-001

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 45.052.70

ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos para os devidos fins que os profissionais abaixo:

- ✓ Engº Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi – Crea: 46.052/D-MG
- ✓ Engº Eletricista e de Segurança do Trabalho Leandro Alkmim Teixeira – Crea: 79.117/D-MG;
- ✓ Engº Mecânico de Operação e Manutenção Nelson Benedito Franco – Crea: 69.728/D-MG;

são os integrantes da equipe especializada de execução dos serviços de engenharia para consultoria de acompanhamento e fiscalização das obras de reforma e adequação das dependências do Hospital Renascentista (Alkmim Teixeira & Teixeira Ltda), inscrito no CNPJ sob nº 04.168.172/0001-20, situado na rua Salvador dos Santos Nora, nº 76, bairro Santa Dorotéia, em Pouso Alegre, Minas Gerais, CEP: 37.553-628, no período de janeiro de 2017 até a presente data. Registrados pelas ART nº 1420190000005502219, nº 1420190000005502342 e nº 1420190000005502300 respectivamente. Os serviços foram sempre realizados dentro dos prazos preestabelecidos, executados dentro das normas e procedimentos contratados, nada havendo que possa desaboná-lo.

As obras de reforma e adequação do Hospital Renascentista foi dividido em etapas e vem sendo realizado desde janeiro de 2017 com previsão de término para julho de 2020.

Os serviços já realizados (fases nº1 a nº5) contemplam as seguintes atividades:

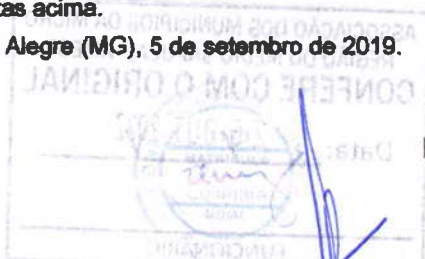
- a) Acompanhamento da elaboração/definição de cronograma físico e da logística dos serviços de adequação e reforma;
- b) Verificação das planilhas de custos e orçamentárias apresentadas;
- c) Acompanhamento e conferência de teste dos materiais;
- d) Acompanhamento da execução dos serviços de adequação e reforma;
- e) Vistoria dos serviços entregues por etapa intermediária;
- f) Vistoria final com recebimento de todas as etapas e respectivos serviços;
- g) Elaboração do relatório e planilha com a medição de todos os serviços contratados da adequação e reforma;
- h) Atividades fiscalizadas da adequação e reforma.

Atividades desenvolvidas no acompanhamento e fiscalização:

Item	Discriminação
1.	Recebimento, verificação, compatibilização e aceitação dos projetos
2.	Canteiro de obras
3.	Fundações
4.	Estruturas de Concreto Armado, metálicas e de madeira
5.	Revestimentos de piso e paredes (inclusive especiais)
6.	Alvenarias (inclusive drywall)
7.	Esquadrias (portas e janelas)
8.	Instalações elétricas (bomba e alta tensão), telefonia e lógica (cabearamento estruturado)
9.	Instalações hidráulicas (água quente / fria)
10.	Instalações sanitárias
11.	Instalações de prevenção e combate à incêndios
12.	Instalações de climatização
13.	Instalações especiais (tubulação de oxigênio)
14.	Coleta e drenagem de águas pluviais
15.	Pinturas
16.	Acessibilidade para PNE
17.	Acompanhamento e conferência de testes de materiais e equipamentos
18.	Laudos / pareceres recebimento/devolução de materiais e equipamentos
17.	Relatórios de acompanhamento (diário/semanais/mensais)
18.	Relatórios de medição dos serviços
19.	Relatórios de recebimento dos serviços por etapa realizada

Informamos que ainda não foram autorizadas a realização das etapas nº6 a nº9 que contemplam as mesmas atividades descritas acima.

Pouso Alegre (MG), 5 de setembro de 2019.



Hospital Renascentista
CNPJ: 04.168.172/0001-20
Júlia Maria Alkmim Teixeira
CPF-MF: 545.420.496-04
Diretora

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

GRUPO DURO NA QUEDA



DURO NA QUEDA CONSTI
CNPJ sob o nº 26.614.3
Proposta -34

3º Tabelionato de Notas de Pouso Alegre - MG
Autêntico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
POUSO ALEGRE, 03/12/2019 09:18:47 18791
SELO DE CONSULTA: DHV90479
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 0136.9306.0798.4088
Quantidade de atos praticados: 1
Ato(s) praticado(s) por
LELISSA CASSEMIRO DE OLIVEIRA REIS - ESCRIVENTE
Emol: R\$5,30 TF: R\$1,65 Total: R\$6,95 ISS: R\$0,27
Consulte a validade deste selo no site: <https://seios.ijmg.jus.br>



Atestado de Capacidade Técnica

A Duro na Queda Construções Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 26.614.327/0001-47, sita na Estrada Rural São João, Km 6,68, sem nº, no bairro Zona Rural (Cava), no município de São Sebastião da Bela Vista / MG, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa **Ichthus Engenharia e Construções Ltda**, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96 e no CREA-MG sob nº 51.236/PJ, situada na rua Caetano Dias, nº 110, no bairro Serra em Belo Horizonte/MG, executou por meio de seu responsável técnico, o profissional **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi**, inscrito no Crea-MG sob nº 46.052/D, executou – conforme consta na Anotação de Responsabilidade Técnica – A.R.T. nº 14201900000005679797 registrada em 19/novembro/2019.

Informamos que os serviços foram iniciados em 23 de julho de 2019, divididos por etapas – conforme Ordens de Serviço emitidas pela Prefeitura Municipal de Pouso Alegre - estando ainda em andamento e com previsão de término para março/2020.

Para as etapas já concluídas, as atividades desenvolvidas pelo profissional são as abaixo descritas:

- ✓ Acompanhamento da elaboração / definição de cronograma físico e da logística (canteiro de obras / tecnologia construtiva / sub-base / base / revestimento CBUQ / entre outros) dos serviços de pavimentação;
- ✓ Acompanhamento e conferência de teste dos materiais;
- ✓ Acompanhamento da execução dos serviços de pavimentação;
- ✓ Vistoria dos serviços a serem entregues por etapa intermediária (conforme Ordem de Serviço emitida pela Prefeitura Municipal de Pouso Alegre);
- ✓ Vistoria final e liberação das etapas e respectivos serviços de pavimentação;
- ✓ Elaboração de relatório e planilha com a medição dos serviços de pavimentação;

para a pavimentação de diversas ruas do município de Pouso Alegre/MG, conforme que as atividades descritas no quadro abaixo:

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25/OUT/2019
FUNCIONÁRIO

Item	Projeto	Quantidade	Unidade
1	Fiscalização	61.500,00	m²
2	Consultoria	61.500,00	m²
3	Assessoria	61.500,00	m²

Para um total previsto de aproximadamente 75.000,00 m². Os serviços estão sendo desenvolvidos com excelente qualidade técnica em obediência aos normativos vigentes e na conformidade com os prazos estabelecidos, nada havendo que possa desaboná-lo. Os serviços ora atestados relativos

Estrada São João, S/N, Zona Rural

Bairro: Distrito São João, São Sebastião da Bela Vista – MG

Caixa Postal – 34

CEP: 37.567-000

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

GRUPO DURO NA QUEDA



DURO NA QUEDA CONSTRUÇÕES LTDA,
CNPJ sob o nº 26.614.327/0001-47
Proposta -345

ao quantitativo parcial de 61.500m², foram realizados no período de 23/julho/2019 a 18/novembro/2019.

Pouso Alegre (MG), 20 de novembro de 2019.

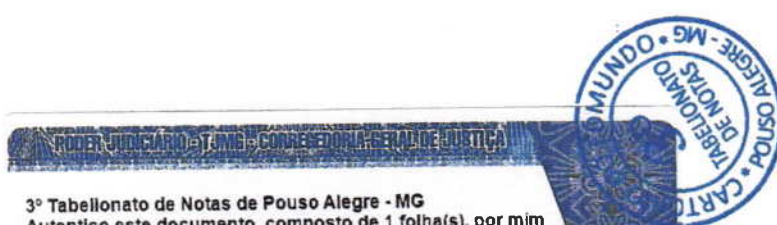
[Assinatura]
Duro na Queda Construções Ltda
CNPJ: 26.614.327/0001-47
Valcenir Paronetti Dorta
CPF: 315.541.558-43
Proprietário

26.614.327/0001-47

Insc. Est.: 00287047200-45

DURO NA QUEDA CONSTRUÇÕES LTDA

Estrada São João, S/Nº - Zona Rural, Caixa Postal 34
Distrito São João — CEP 37567-000
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA — MG



3º Tabellionato de Notas de Pouso Alegre - 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.
POUSO ALEGRE, 03/12/2019 09:18:47 18791
SELO DE CONSULTA: DHV90480
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 0259.2681.1198.9708
Quantidade de atos praticados: 1

Ato(s) praticado(s) por:
LELISSA CASSEMIRO DE OLIVEIRA REIS - ESCRIVENTE
Emel: R\$5,30 TF: R\$1,65 Total: R\$6,95 ISS: R\$0,27
Consulta e validade deste selo no site: <https://selos.jus.br>



Nº DA
ETIQUETA
AAG709944

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25 OUT. 2022

[Assinatura]
FUNCIONÁRIO

Estrada São João, S/N, Zona Rural
Bairro: Distrito São João, São Sebastião da Bela Vista — MG
Caixa Postal — 34
CEP: 37.567-000



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420150008611

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO.....

Registro: 04.0.0000088109..... RNP: 1400189160.....

Título Profissional: GEOGRAFA.....

Número ART: 14201500000002850060.. Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....

Registrada em: Baixada em: 5/12/2015.....

Forma de Registro: Substituição..... Participação Técnica: Individual.....

Empresa Contratada:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG..... CPF/CNPJ: 16829640000149

Logradouro: PRAÇA GAÍOSO NEVES..... Nº: 129...

Complemento: Bairro: CENTRO.....

Cidade: ARAGUARI..... UF: MG..... CEP: 38440-001

Contrato: celebrado em Vinculado à ART: 14201500000002658772

Valor do contrato: R\$ 3000,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....

Ação institucional: ÓRGÃO PÚBLICO.....

Endereço da obra/serviço: COMPLEXO VIÁRIO EM TODA A ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE AR..... Nº:

Complemento: Bairro: DIVERSOS BAIRROS.....

Cidade: ARAGUARI..... UF: MG..... CEP: 38440-001

Data Início: 1/7/2015.. Conclusão efetiva: 5/12/2015.. Coord. Geográficas:

Finalidade: OUTRO..... Código:

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG..... CPF/CNPJ: 16829640000149

Atividade Técnica: ASSESSORIA PESQUISA URBANISMO PARA OUTROS FINS , Quantidade 1,00 , Unidade un;

COORDENAÇÃO PLANEJAMENTO URBANISMO PARA OUTROS FINS , Quantidade 1,00 , Unidade un.....

Observações

COORDENAÇÃO E ASSESSORIA NAS ATIVIDADES E PESQUISA DE ELABORAÇÃO DO PLANO DE MOBILIDADE URBANA DE ARAGUARI MG.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0188015 a 0188015, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420150008611/2015

18/12/2015, 08:46:57

1420150008611

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA DE
ARAGUARI



CNPJ nº 16.829.640/0001-49

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG**, pessoa jurídica de direito público, com sede nesta cidade, na Praça Gaioso Neves, nº 129 - Bairro Centro - CEP 38440-001, inscrita no CNPJ sob nº 16.829.640/0001-49, atesta que **NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDÁRIO**, Matrícula 222830, com cargo em comissão como **ASSESORA ESPECIAL DE MOBILIDADE URBANA**, Gestão 2013/2016, atualmente lotada na Secretaria de Trânsito, Transportes e Mobilidade Urbana - SETTRANS, coordenou tecnicamente as atividades e pesquisas necessárias para a Elaboração do Plano de Mobilidade Urbana de Araguari - MG.

Local de realização do serviço: Em diversos Bairros do Complexo Viário de toda a malha urbana do Município de Araguari - MG.

Período de realização: 01/07/2015 a 05/12/2015

Dados do contratante:

Município de Araguari, Estado de Minas Gerais.

CNPJ 16.829.640/0001-49

PRAÇA GAIOSO NEVES nº 129 Bairro Centro

Dados da técnica contratada

Nádia Cristina dos Santos Sudário

Geógrafa, CREA-MG 88109/D

ART de Cargo e Função nº 14201500000002605144

ART de Obra ou Serviço nº 14201500000002850060



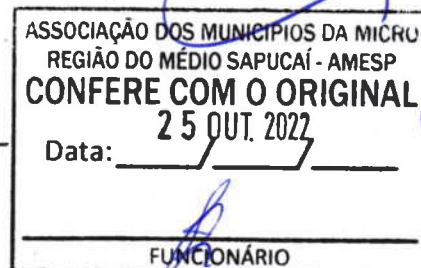
Serviços realizados:

COORDENAÇÃO E ASSESSORIA NAS ATIVIDADES E PESQUISAS NECESSÁRIAS À ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA DE ARAGUARI - MG, nas seguintes etapas:

- Geografia (mapeamento, pesquisas, entrevistas e questionários), consolidando assim a fase de Diagnóstico;
- Assessoria (nas audiências públicas e reuniões com vereadores e representantes de entidades ligadas aos temas de mobilidade urbana)
- Planejamento (conciliação dos dados técnicos e anseio popular)
- Reestruturação de Sistema de Circulação (auxílio na consolidação de Novas Propostas e Diretrizes que nortearão a dinâmica municipal de mobilidade urbana)
- Assessoria na elaboração de Minuta do Projeto de Lei que dispõe da Política Municipal de Mobilidade, a qual ainda será analisada e aprovada pela Câmara de Vereadores de Araguari-MG.

Araguari, 07 de Dezembro de 2015.

Raul José de Belém
Prefeito Municipal de Araguari - MG





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG



CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420180000652

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO**.....
Registro: **04.0.0000088109**..... RNP: **1400189160**.....
Título Profissional: **GEOGRAFA**.....

Número ART: **1420180000004308531**.. Tipo de ART: **Obra/Serviço - Nova ART**.....
Registrada em: Baixada em: **17/1/2018**.....
Forma de Registro: **Substituição**..... Participação Técnica: **Individual**.....
Empresa Contratada:

Contratante: **IMTRAFF CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA**..... CPF/CNPJ: **08103958000110**
Logradouro: **AVENIDA CRISTIANO MACHADO**..... Nº: **640**...
Complemento: **SALA 1106**..... Bairro: **SAGRADA FAMÍLIA**.....
Cidade: **BELO HORIZONTE**..... UF: **MG**..... CEP: **31030-514**
Contrato: celebrado em Vinculado à ART: **1420180000004272811**
Valor do contrato: **R\$ 1500,00**..... Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**.....
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE**..... Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: **BELO HORIZONTE**..... UF: **MG**..... CEP: **31030-514**
Data Início: **26/12/2017** Conclusão efetiva: **17/1/2018**. Coord. Geográficas:
Finalidade: **OUTRO**..... Código:
Proprietário: **IMTRAFF CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA**..... CPF/CNPJ: **08103958000110**
Atividade Técnica: **ASSESSORIA PLANEJAMENTO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS**, Quantidade **1,00**,
Unidade **un**; **CONSULTORIA PLANEJAMENTO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS**, Quantidade **1,00**,
Unidade **un**.....

Observações

CONSULTORIA E ASSESSORIA NO PLANEJAMENTO E ELABORAÇÃO DO PLANO DE COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL, ETAPA INTEGRANTE DO PLANO DE MOBILIDADE URBANA DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE MG.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0314494 a 0314494, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420180000652/2018

05/02/2018, 08:47:23

1420180000652

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.952/D

ATESTADO

A **IMTRAFF CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA** situada à Av. Cristiano Machado n° 640, sala 1106, Sagrada Família, Belo Horizonte/MG, CEP 31.030-514, inscrita no CNPJ sob nº: **08.103.958/0001-10**, atesta que contratou, conforme os dados a seguir, **Nádia Cristina dos Santos Sudário, Geógrafa Crea MG 88109 D**, CPF 046.959.436-54, residente à Rua Vereador Jaime Orsi n° 939, Bairro Aeroporto, Araguari MG, para prestação de serviços, conforme detalhamento a seguir:

OBJETO: CONSULTORIA E ASSESSORIA NO PLANEJAMENTO E ELABORAÇÃO DO PLANO DE COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL, ETAPA INTEGRANTE DO PLANO DE MOBILIDADE URBANA DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE MG.


PRAZO DE EXECUÇÃO: 26/12/2017 a 17/01/2018

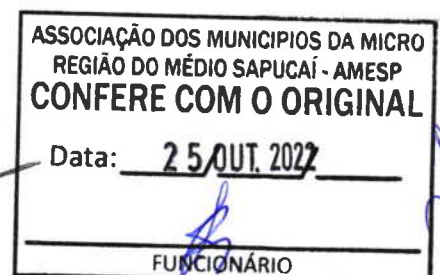
DETALHAMENTO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:


- Apoio ao desenvolvimento do Plano de Comunicação e Mobilização Social seguindo as recomendações técnicas e metodológicas do Caderno para Elaboração de Plano de Mobilidade do Ministério das Cidades, e ainda diretrizes da Lei Brasileira 12.587/12;
- Estudo e análise para identificação dos atores sociais potenciais à colaboração e participação no processo de elaboração do Plano de Mobilidade Urbana da Região Metropolitana de Belo Horizonte MG;
- Definição de metodologia de reuniões de trabalho a serem realizadas para consultas com setores da Prefeitura Municipal, associados direta ou indiretamente com o setor de mobilidade urbana;
- Definição de metodologia de reuniões de trabalho a serem realizadas para consultas com setores da sociedade que configuram partes interessadas do setor de mobilidade urbana;
- Desenvolvimento de metodologias de trabalho para as audiências públicas e reuniões técnicas;
- Apoio ao desenvolvimento de ferramentas de participação social;
- Apoio ao desenvolvimento de estratégias de comunicação e mobilização social;
- Planejamento estratégico da coleta de dados e do tratamento dos mesmos para serem consolidados em relatórios por setores da região metropolitana de Belo Horizonte e posterior envio aos municípios participantes;

Atestamos ainda que os serviços prestados atenderam satisfatoriamente, nos prazos estabelecidos, sem nenhum tipo de ocorrência que desabone a contratada.

Belo Horizonte, 25 de janeiro de 2018.


Frederico Rodrigues - Diretor
IMTRAFF CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 08.103.958/0001-10




Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

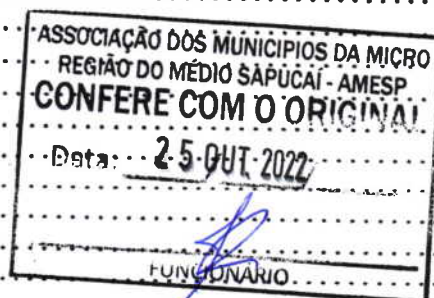


CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420180009364

Atividade concluída

Número da ART: 1420170000003852371 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....
 Registrada em: 12/6/2017..... Baixada em: 23/8/2018.....
 Forma de Registro: Inicial..... Participação Técnica: Individual.....
 Empresa Contratada: ARQ MOB ARQUITETURA, MOBILIDADE URBANA E ENGENHARIA DE TRAFÉ.....
 Contratante: TREBESCHI TOMATES - UNIDADE ARAGUARI MG..... CPF/CNPJ: 08224694000152
 Logradouro: RODOVIA BR-050..... Nº: 1220..
 Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL..
 Cidade: ARAGUARI..... UF: MG..... CEP: 38446-232
 Contrato: celebrado em Vinculado à ART:
 Valor do contrato: R\$ 1587,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO.....
 Ação institucional:
 Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-050..... Nº: 1220..
 Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL..
 Cidade: ARAGUARI..... UF: MG..... CEP: 38446-232
 Início: 17/5/2017. Conclusão efetiva: 23/8/2018... Coord. Geográficas:
 Finalidade: OUTRO-DETALEHAR CAMPO 5 OBSERV.... Código:
 Proprietário: TREBESCHI TOMATES - UNIDADE ARAGUARI MG..... CPF/CNPJ: 08224694000152
 Atividade Técnica: COORDENAÇÃO ESTUDO GEOGRAFIA REESTRUTURACAO DE SISTEMA DE CIRCULACAO ,
 Quantidade 1,00 , Unidade un.....



Observações

COORDENAÇÃO E COMPOSIÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA PARA ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO DE IMPACTO DE TRÁFEGO E TRANSITO.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0345023 a 0345026, o documento contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420180009364/2018

20/12/2018, 11:32:01

1420180009364

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1800 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Carlos Henrique Apêlari Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



**PREFEITURA DE
ARAGUARI**

CNPJ nº 16.829.640/0001-49



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG**, pessoa jurídica de direito público, com sede nesta cidade, na Praça Gaioso Neves, nº 129 - Bairro Centro - CEP 38440-001, inscrita no CNPJ sob nº 16.829.640/0001-49, atesta que **NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDÁRIO**, Matrícula 222830, com cargo em comissão como **ASSESORA ESPECIAL DE MOBILIDADE URBANA**, Gestão 2013/2016, atualmente lotada na Secretaria de Trânsito, Transportes e Mobilidade Urbana - SETTRANS, elaborou o Projeto Básico da Rede Cicloviária no município de Araguari MG, com atividades de assessoria, consultoria em planejamento e orientação de pesquisas sobre a temática.

Local de realização do serviço: Em diversos Bairros do Complexo Viário, diversas vias urbanas do Município de Araguari - MG

Período de realização: 03/10/2016 a 04/11/2016

Dados do contratante:

Município de Araguari, Estado de Minas Gerais.

CNPJ 16.829.640/0001-49

PRAÇA GAIOSO NEVES, nº 129, Bairro Centro.

Dados da técnica contratada

Nádia Cristina dos Santos Sudário

Geógrafa, CREA-MG 88109/D.

ART de Cargo e Função nº 14201500000002605144

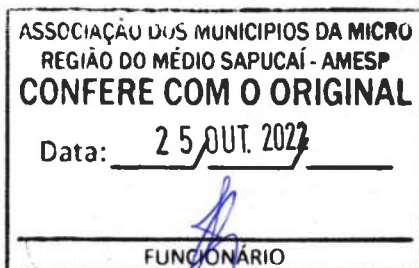
ART de Obra ou Serviço nº 14201600000003436162

Serviços realizados:

Assessoria e consultoria em planejamento urbano (Auxílio no levantamento de campo das vias potenciais para a instalação de ciclovias e ciclofaixas).


Orientação nas pesquisas sobre os deslocamentos por bicicletas.

Elaboração e execução de projeto básico da rede cicloviária no município de Araguari MG.



Araguari, 06 de Novembro de 2016.


Raul José de Belém
Prefeito Municipal de Araguari - MG


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420160004639

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO.....
Registro: 04.0.000088109..... RNP: 1400189160.....
Título Profissional: GEOGRAFA.....

Número ART: 1420160000003240574.. Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.
Registrada em: Baixada em: 12/7/2016..
Forma de Registro: Substituição..... Participação Técnica: Individual.....
Empresa Contratada:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG..... CPF/CNPJ: 16829640000149
Logradouro: PRAÇA GAIOSO NEVES..... Nº: 129.....

Complemento: Bairro: CENTRO..... UF: MG..... CEP: 38440-001
Cidade: ARAGUARI.....

Contrato: celebrado em Vinculado à ART: 1420160000003236460
Valor do contrato: R\$ 3000,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....

Ação institucional: ÓRGÃO PÚBLICO.....

Endereço da obra/serviço: COMPLEXO VIÁRIO COMPLEXO VIÁRIO..... Nº:
Complemento: Bairro: TODOS OS BAIRROS E DISTRITOS.....

Cidade: ARAGUARI..... UF: MG..... CEP: 38440-001

Data Início: 11/1/2016. Conclusão efetiva: 12/7/2016. Coord. Geográficas:

Finalidade: OUTRO..... Código:

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG..... CPF/CNPJ: 16829640000149

Atividade Técnica: CONSULTORIA PESQUISA TRANSPORTES PARA OUTROS FINS , Quantidade 1,00 ,
Unidade un; COORDENAÇÃO COLETA DE DADOS TRANSPORTES PARA OUTROS FINS , Quantidade 1,00 ,
Unidade un; EXECUÇÃO PROJETO BÁSICO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS , Quantidade 1,00 , Unidade un.....

Observações

ELABORAÇÃO DO PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO POR ONIBUS, COM CONSTRUÇÃO DE BASE CARTOGRÁFICA POR SIG, FERRAMENTA GIS, COLETA E TRATAMENTO DE DADOS, ELABORAÇÃO DE PLANILHAS E MAPAS.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0209285 a 0209286, o documento contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420160004639/2016

20/07/2016, 15:31:57

1420160004639

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG

Carlos Henrique Amêndol Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA DE
ARAGUARI



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG**, pessoa jurídica de direito público, com sede nesta cidade, na Praça Gaioso Neves, nº 129 - Bairro Centro – CEP 38440-001, inscrita no CNPJ sob nº 16.829.640/0001-49, atesta que **NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDÁRIO**, Matrícula 222830, com cargo em comissão como **ASSESORA ESPECIAL DE MOBILIDADE URBANA**, Gestão 2013/2016, atualmente lotada na Secretaria de Trânsito, Transportes e Mobilidade Urbana – SETTRANS, elaborou o Projeto Básico do Sistema de Transporte Coletivo por Ônibus, com construção de base cartográfica por SIG, ferramenta GIS, coleta e tratamento de dados, elaboração de planilhas e mapas.

Local de realização do serviço: Em diversos Bairros do Complexo Viário de toda a malha urbana do Município de Araguari – MG (incluindo os distritos).

Período de realização: 11/01/2016 a 12/07/2016

Dados do contratante:

Município de Araguari, Estado de Minas Gerais.
CNPJ 16.829.640/0001-49
PRAÇA GAIOSO NEVES, nº 129, Bairro Centro.

Dados da técnica contratada

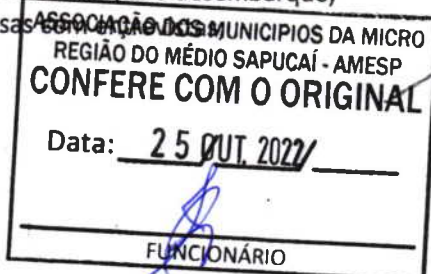
Nádia Cristina dos Santos Sudário
Geógrafa, CREA-MG 88109/D.
ART de Cargo e Função nº 14201500000002605144
ART de Obra ou Serviço nº 14201600000003240574



Serviços realizados:

O Projeto Básico do Sistema de Transporte Coletivo por Ônibus do Município de Araguari foi desenvolvido mediante a montagem prévia de um sistema de base de dados georreferenciada, obtida através de pesquisas operacionais e de fontes secundárias pesquisas de campo compreendendo, o conhecimento das seguintes variáveis:

- Identificação das linhas de desejo de deslocamentos da população usuária do transporte coletivo em base cartográfica georreferenciada;
- Levantamento georreferenciado (GIS) da rede viária do município que dá suporte à rede de transportes e mobilidade urbana;
- Conhecimento dos indicadores sociais e econômicos dos municípios;
- Tratamento dos dados, elaboração de planilhas e mapas;
- Elaboração de bases cartográficas diversas a partir de processamento de dados, com auxílio de software georreferenciado (SIG) contendo informações referentes à:
 - Itinerários das linhas atuais (entre urbanas e rurais);
 - Localização de pontos de embarque e desembarque;
 - Localização das pesquisas operacionais;
 - Setores censitários;
 - Dados de demanda;




Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

- Matriz origem e destino;
 - Dados de demanda reprimida (não usuários);
 - Resultados da pesquisa sobre e desce;
 - Análise capilaridade das linhas e atendimento espacial na área urbana;
- f) Análise crítica da situação atual e do prognóstico voltado aos aspectos da mobilidade da população, desempenho do serviço de transporte coletivo, desempenho da circulação viária;
- g) Elaboração do Projeto Básico do Sistema de Transporte Coletivo por Ônibus contendo a concepção de soluções para os problemas identificados na análise crítica da situação atual e do prognóstico, envolvendo os aspectos de rede de transporte coletivo, infraestrutura viária;

Atestamos ainda que os serviços prestados atenderam satisfatoriamente, nos prazos estabelecidos, sem nenhum tipo de ocorrência que a desabone.

Araguari, 15 de Julho de 2016.


Raul José de Belém
Prefeito Municipal de Araguari – MG

SERVIÇO NOTARIAL

PROF. DR. RICARDO TAVARES - CORREGEDORIA-GERAL DE JUSTIÇA

2º SERVIÇO NOTARIAL ARAGUARI - MG

Autentico este documento, composto por 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 21/08/2020

SELO DE CONSULTA: DVE 3 2 4 2 0

CODIGO DE SEGURANCA 1983 1325 9024 4565

Quantidade de atos praticados 1

Atos praticado(s) por
SEBASTIAO WILSON ALVES - TABELIÃO SUBSTITUTO

Emot: R\$ 6,40 - T.F.J: R\$ 1,70 - Valor Final: R\$ 7,10 - ISS: R\$ 0,16

Consulte a validade desta Selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>

Nº DA ETIQUETA AAP406760

**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**

CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25/OUT. 2022

FUNÇÃOÁRIO



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420160007998

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO.....

Registro: 04.0.0000088109..... RNP: 1400189160.....

Título Profissional: GEOGRAFA.....

Número ART: 1420160000003436162.. Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....

Registrada em: 1/11/2016..... Baixada em: 4/11/2016.....

Forma de Registro: Inicial..... Participação Técnica: Individual.....

Empresa Contratada:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG..... CPF/CNPJ: 16829640000149

Logradouro: PRAÇA GAIOSO NEVES..... Nº: 129.....

Complemento:

Cidade: ARAGUARI..... UF: MG..... CEP: 38440-001

Contrato:

Valor do contrato: R\$ 3000,00..... celebrado em Vinculado à ART:

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: COMPLEXO VIÁRIO DIVERSAS VIARIAS URBANAS..... Nº:

Complemento:

Cidade: ARAGUARI..... UF: MG..... CEP: 38440-001

Data Início: 3/10/2016. Conclusão efetiva: 4/11/2016. Coord. Geográficas:

Finalidade: INFRAESTRUTURA..... Código:

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG..... CPF/CNPJ: 16829640000149

Atividade Técnica: ASSESSORIA PROJETO URBANISMO PARA OUTROS FINS, Quantidade 1,00, Unidade un; CONSULTORIA PLANEJAMENTO TRANSPORTES CICLOPISTAS, Quantidade 26,00, Unidade km;

EXECUÇÃO PROJETO BÁSICO TRANSPORTES CICLOPISTAS, Quantidade 26,00, Unidade km; ORIENTAÇÃO

PESQUISA TRANSPORTES CICLOPISTAS, Quantidade 26,00, Unidade km.....

Observações

ASSESSORIA, CONSULTORIA EM PL ANEJAMENTO, ORIENTAÇÃO DE PESQUISAS E EXECUÇÃO DE PROJETO BÁSICO DA REDE CICLOVIÁRIA NO MUNICIPIO DE ARAGUARI MG.....

Informações Complementares

O atestado emitido pela contratante, datado de 06/11/2016, fica restrito as atividades técnicas anotadas na ART 3436162.....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0238865 a 0238865, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420160007998/2016

02/12/2016, 16:17:04

1420160007998

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amarel Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



**PREFEITURA DE
ARAGUARI**

CNPJ nº 16.829.640/0001-49



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG, pessoa jurídica de direito público, com sede nesta cidade, na Praça Gaioso Neves, nº 129 - Bairro Centro - CEP 38440-001, inscrita no CNPJ sob nº 16.829.640/0001-49, atesta que NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDÁRIO, Matrícula 222830, com cargo em comissão como ASSESORA ESPECIAL DE MOBILIDADE URBANA, Gestão 2013/2016, atualmente lotada na Secretaria de Trânsito, Transportes e Mobilidade Urbana - SETTRANS, elaborou o Projeto Básico da Rede Cicloviária no município de Araguari MG, com atividades de assessoria, consultoria em planejamento e orientação de pesquisas sobre a temática.

Local de realização do serviço: Em diversos Bairros do Complexo Viário, diversas vias urbanas do Município de Araguari - MG

Período de realização: 03/10/2016 a 04/11/2016

Dados do contratante:

Município de Araguari, Estado de Minas Gerais.
CNPJ 16.829.640/0001-49
PRAÇA GAIOSO NEVES, nº 129, Bairro Centro.

Dados da técnica contratada

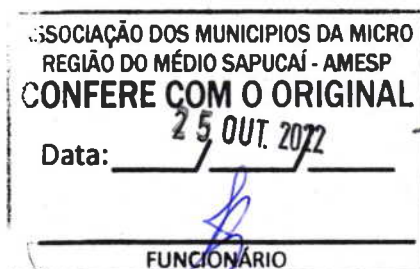
Nádia Cristina dos Santos Sudário
Geógrafa, CREA-MG 88109/D.
ART de Cargo e Função nº 14201500000002605144
ART de Obra ou Serviço nº 14201600000003436162

Serviços realizados:

Assessoria e consultoria em planejamento urbano (Auxílio no levantamento de campo das vias potenciais para a instalação de ciclovias e ciclofaixas).

Orientação nas pesquisas sobre os deslocamentos por bicicletas.

Elaboração e execução de projeto básico da rede cicloviária no município de Araguari MG.



Araguari, 06 de Novembro de 2016.

Raul José de Belém
Prefeito Municipal de Araguari - MG

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420180002457

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO.....
Registro: 04.0.0000088109..... RNP: 1400189160.....
Título Profissional: GEOGRAFA.....

Número ART: 1420170000003849760... Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....
Registrada em: 12/6/2017..... Baixada em: 15/11/2017.....
Forma de Registro: Inicial..... Participação Técnica: Individual.....
Empresa Contratada: ARQ MOB ARQUITETURA, MOBILIDADE URBANA E ENGENHARIA DE TRAFÉ.....

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL MG..... CPF/CNPJ: 18591149000158
Logradouro: RUA RUA ARTUR BERNARDES..... Nº: 170.....
Complemento: Bairro: CENTRO.....
Cidade: COROMANDEL..... UF: MG..... CEP: 38550-000
Contrato: 108/2017..... celebrado em Vinculado à ART:
Valor do contrato: R\$ 81500,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: COMPLEXO VIÁRIO TODA MALHA URBANA..... Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: COROMANDEL..... UF: MG..... CEP: 38550-000

Data Início: 15/5/2017. Conclusão efetiva: 15/11/2017 Coord. Geográficas:
Finalidade: OUTRO-DETALHAR CAMPO 5 OBSERV.... Código:
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL..... CPF/CNPJ: 18591149000158
Atividade Técnica: ACESSORIA PROJETO TRANSPORTES SINALIZACAO , Quantidade 1,00 , Unidade un;
CONSULTORIA PLANEJAMENTO GEOGRAFIA REESTRUTURACAO DE SISTEMA DE CIRCULACAO , Quantidade 1,00 ,
Unidade un; COORDENAÇÃO ESTUDO GEOGRAFIA REESTRUTURACAO DE SISTEMA DE CIRCULACAO ,
Quantidade 1,00 , Unidade un; COORDENAÇÃO PROJETO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS , Quantidade
2,00 , Unidade un; SUPERVISÃO PROJETO TRANSPORTES CICLOPISTAS , Quantidade 1,00 , Unidade un

Observações

COMPOSIÇÃO E COORDENAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA PARA ESTUDOS DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO, DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO PARA O TRANSITO E REVISÃO DE PLANO DE CIRCULAÇÃO VIÁRIA.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0314848 a 0314848, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420180002457/2018

04/04/2018, 17:02:00

1420180002457

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amiral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Atestado

A Trebeschi Tomates – Unidade Araguari MG, pessoa jurídica de direito privado, com sede na BR 050, nº 1220, Distrito Industrial, Araguari MG, inscrita no CNPJ nº 08.224.694/0001-52, atesta que a Geógrafa, **Nádia Cristina dos Santos Sudário**, Crea MG 88109 D, CPF 046.959.436-54, responsável técnica da empresa ARQ MOB – Arquitetura, Mobilidade Urbana e Engenharia de Tráfego, inscrita no CNPJ 14.958.319/0001-39, coordenou e compôs equipe técnica para elaboração de relatório de impacto de tráfego e trânsito.

Local de realização do serviço: Trebeschi Tomates – unidade Araguari MG, BR 050, Distrito Industrial, nº1220.

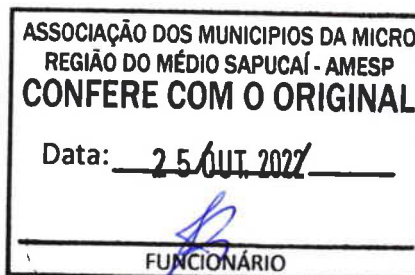
Período de Realização: 17/05/2017 a 30/06/2017

Serviços Realizados:

Coordenação Estudo, Geografia, Reestruturação de Sistemas de Circulação 1,00 un

Equipe:

Nádia Cristina dos Santos Sudário – Geógrafa /CREA MG 88109 D
Gabriel Godoy Souza – Arquiteto /CAU A 67685-3
Wesley Sidney dos Santos – Arquiteto/ CAU A 26786-0



Araguari, 05/02/2018



Érico Trebeschi
Sócio - Proprietário Trebeschi Tomates
CNPJ 08.224.694/0001-52



Nº DA ETIQUETA AAP406745



Reconheço por SEMELHANÇA a(s) firma(s) de:
ERICO TREBESCHI *****
Araguari - MG, 09/05/2018.
EM 2573 DA VERDADE.

EMOL.: 4,53 TPJ.: 1,49 REC.: 0,27 ISS: 0,14 TOTAL: R\$0,42

2º SERVIÇO NOTARIAL ARAGUARI - MG

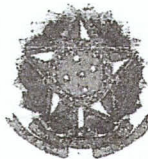
Este documento, composto por 1 folha(s), por min rubricada(s), da(s) e carimbada(s) por ser reprodução fidedigna da original que me foi lavada do que dou fé em 21/08/2020

SELO DE CONSULTA DVE 3 2 0 0
CODIGO DE SEGURANCA 0402 4260 7208 8813
Quantidade de atos praticados 1

1AO WILSON ALVES - TABELÃO SUBSTITUTO

0 649 - TPJ R\$ 1,70 - Valor Final R\$ 7,10 - ISS: R\$0,10

Consulte a validade deste Selo no site: https://seleto.org.br



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

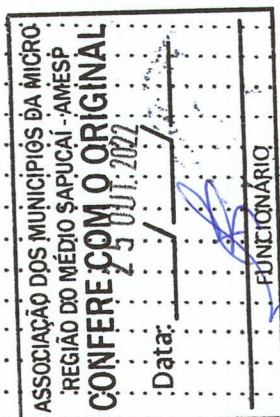


CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

14201800009364

Atividade concluída

Número da ART: 1420180000004784844 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.
Registrada em: Baixada em: 1/8/2018.....
Forma de Registro: Substituição..... Participação Técnica: Individual.....
Empresa Contratada: ARQ MOB ARQUITETURA, MOBILIDADE URBANA E ENGENHARIA DE TRAFÉ.....
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO CAJURU MG..... CPF/CNPJ: 18291377000102
Logradouro: PRAÇA 1º DE JANEIRO..... Nº: 90.....
Complemento: Bairro: CENTRO.....
Cidade: CARMO DO CAJURU..... UF: MG..... CEP: 35557-000
Contrato: Nº 148/2018..... celebrado em Vinculado à ART: 1420180000004614730
Valor do contrato: R\$ 7548,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: COMPLEXO VIÁRIO TODA MALHA URBANA E DISTRITAL..... Nº:
Complemento: SISTEMA VIÁRIO..... Bairro:
Cidade: CARMO DO CAJURU..... UF: MG..... CEP: 35557-000
Início: 25/5/2018. Conclusão efetiva: 1/8/2018..... Coord. Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA..... Código:
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO CAJURU MG..... CPF/CNPJ: 18291377000102
Atividade Técnica: ASSESSORIA ANTEPROJETO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS, Quantidade 1,00,
Unidade un; CONSULTORIA PLANEJAMENTO GEOGRAFIA REESTRUTURACAO DE SISTEMA DE CIRCULACAO,
Quantidade 1,00, Unidade un; COORDENAÇÃO ESTUDO URBANISMO PARA OUTROS FINS, Quantidade
1,00, Unidade un.....



2º SERVIÇO NOTARIAL ARAGUARI - MG

Conferido e achado conforme, nesta data, com o original existente no meio eletrônico e no endereço registrado, do qual dou fe.
Araruari - MG, 21/08/2020.

SELO DE CONSULTA DVE 9 2 3 9 8
CODIGO DE SEGURANCA 9513 9632 2654 1710

Quantidade de atos praticados 1

Ato(s) praticado(s) por
SEBASTIAO WILSON ALVES - TABELIÃO SUBSTITUTO

Emol: R\$ 6,42 - TF: R\$ 1,91 - Valor Final: R\$ 8,33 - ISS: R\$ 0,16

Consulte a validade deste Selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>



11ª DA
ETIQUETA
AAP406739

Observações

COORDENACAO, CONSULTORIA, ASSESSORIA NA ELABORACAO DA POLITICA MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA DE CARMO DO CAJURU MG.....

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Sg. Tabela
Crea-MG 46.952/D



PREFEITURA
CARMO DO CAJURU

Construindo o Futuro na Cidade dos Móveis



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO CAJURU MG, pessoa jurídica de direito público, com sede na PRAÇA 1º DE JANEIRO, nº90, Centro, CEP 35557-000, Carmo do Cajuru MG, inscrita no CNPJ 18.291.377/0001-02, atesta que **Nádia Cristina dos Santos Sudário**, Geógrafa, CREA MG 88109 D, responsável técnica da empresa ARQ MOB – Arquitetura, Mobilidade Urbana e Engenharia de Tráfego, inscrita no CNPJ 14.958.319/0001-39, atuou como responsável técnica nos serviços de COORDENACAO, CONSULTORIA e ASSESSORIA NA ELABORAÇÃO DA POLITICA MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA DE CARMO DO CAJURU MG.

Local de realização do serviço: COMPLEXO VIÁRIO DE TODA MALHA URBANA E DISTRITAL do município de Carmo do Cajuru MG.

Período de Realização: 25/05/2018 a 01/08/2018

Serviços Realizados:

ASSESSORIA ANTEPROJETO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS
CONSULTORIA PLANEJAMENTO GEOGRAFIA REESTRUTURACAO DE SISTEMA DE CIRCULACAO
COORDENAÇÃO ESTUDO URBANISMO PARA OUTROS FINS

Produto final:

COORDENACAO, CONSULTORIA, ASSESSORIA NA ELABORAÇÃO DA POLITICA MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA DE CARMO DO CAJURU MG.

Atividades realizadas:

Análise de toda a legislação urbana vigente;
Análise dos projetos em consolidação;
Levantamentos de campo para fomentar as discussões técnicas;
Dissertação sobre a legislação e projetos com vistas à mobilidade urbana;
Direcionamento das discussões nas audiências públicas;
Desenvolvimento de material para orientar as audiências;
Produção de relatório técnico das audiências, memorial fotográfico e lista de presença;
Aliar o anseio popular e os projetos técnicos em diretrizes;
Elaboração do Projeto de Lei que Institui a Política Municipal de Mobilidade Urbana de Carmo do Cajuru MG

Temáticas abordadas nas audiências e no projeto de lei sobre a mobilidade urbana:

Modos de transporte não-motorizados:

- Acessibilidade/calçadas (rampas e mesas de bares) /pedestres/ propagandas como obstáculos na calçada
- Ciclistas/bicicletários/ ciclovias/ciclofaixas
- Transporte por tração animal
- Esportistas

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA
CARMO DO CAJURU

Construindo o Futuro na Cidade dos Móveis



- Calçadão (cobertura e padronização de sinalização indicativa de empresa)

Sistema viário:

- Classificação viária
- Sistema de Circulação – reestruturação dos principais corredores
- Sinalização vertical e horizontal (novos loteamentos)
- Dispositivos de retenção veicular
- Sinalização indicativa/ Outdoors, faixas regulamentar
- Eixos Rodoviário e Ferroviário
- Educação para o trânsito (programas e ações)
- Interdição viária (obras e eventos, prazos, regulamentar)
- Uso de caçambas/regulamentar
- Polos Geradores de viagem (vagas de estacionamento)
- Estacionamentos Paralelo e 45° (padronizar)

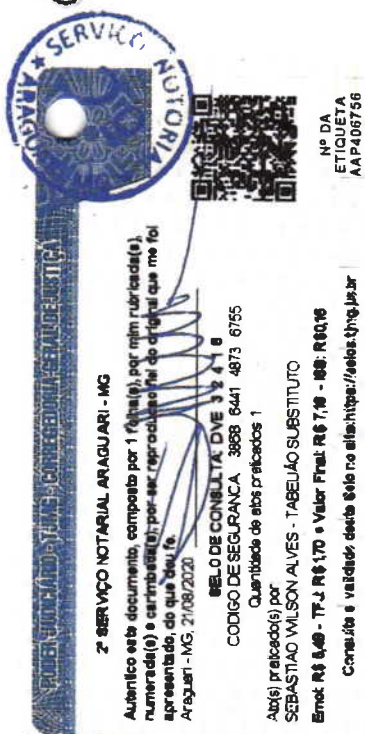
Modos de transporte motorizados:

- Transporte de escolares
- Moto taxi e moto frete
- Transporte Coletivo por ônibus/semiurbano Divinópolis
- Taxi
- Veículos individuais
- Transporte de cargas

Equipe:

Nádia Cristina dos Santos Sudário – Geógrafa - CREA MG 88109 D

Carmo do Cajuru, 01/08/2018



Coutinho
Roberto de Carvalho Coutinho
Engenheiro Civil
CREA MG 28.304
Secretário de Obras e Serviços Urbanos

18.291.377/0001-02

PREFEITURA MUNICIPAL
DE CARMO DO CAJURU

Praça 1ª de Janeiro, 90
Centro - 35.500-000
Carmo do Cajuru - Minas Gerais

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022
FUNÇÃO: FUNCIONÁRIO

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420180009364

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO.....

Registro: 04.0.0000088109..... RNP: 1400189160.....

Título Profissional: GEOGRAFA.....

Número da ART: 14201800000004784852 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....

Registrada em: Baixada em: 23/8/2018.....

Forma de Registro: Substituição..... Participação Técnica: Individual.....

Empresa Contratada: ARQ MOB ARQUITETURA, MOBILIDADE URBANA E ENGENHARIA DE TRAFÉ.....

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG.....

CPF/CNPJ: 16829640000149

Logradouro: PRAÇA GAIOSO NEVES.....

Nº: 129.....

Complemento:

Bairro: CENTRO.....

Cidade: ARAGUARI.....

UF: MG.....

CEP: 38440-001

Contrato: Nº 030/2018.....

celebrado em

Vinculado à ART: 14201800000004614786

Valor do contrato: R\$ 14587,00.....

Tipo de contratante:

PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: AVENIDA MINAS GERAIS, MATO GROSSO E BELCHIOR DE GODOY.....

Nº:

Complemento: CANTEIROS CENTRAIS.....

Bairro: DIVERSOS BAIRROS.....

Cidade: ARAGUARI.....

UF: MG.....

CEP: 38440-042

Início: 23/4/2018.....

Conclusão efetiva: 23/8/2018.....

Coord. Geográficas:

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Código:

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI MG.....

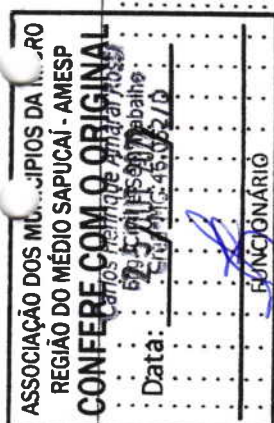
CPF/CNPJ: 16829640000149

Atividade Técnica: CONSULTORIA PLANEJAMENTO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS, Quantidade 1,00,

Unidade un; COORDENAÇÃO ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA GEOGRAFIA ESTRUTURACAO DO SISTEMA DE

CIRCULACAO, Quantidade 1,00, Unidade un; ELABORAÇÃO ESTUDO GEOGRAFIA REESTRUTURACAO DE

SISTEMA DE CIRCULACAO, Quantidade 1,00, Unidade un.....



Conferida e achada conforme, nesta data, com o original existente no meio eletrônico e no endereço registrado, de que douo. Araguari - MG, 21/08/2020.

SELO DE CONSULTA - DVE 3 2 3 6 6
CODIGO DE SEGURANCA 1042 3210 1210 6219

Quantidade de atos praticados 1
Atos(s) praticado(s) por
SEBASTIAO WILSON ALVES - TABELÃO SUBSTITUTO

Emot: R\$ 6,42 - TFL: R\$ 1,91 - Valor Final: R\$ 8,33 - ISS: R\$ 0,19

Consulte a validade deste Selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>



Nº DA ETIQUETA
AAP406735

Observações

COORDENAÇÃO, CONSULTORIA E ELABORAÇÃO DE ESTUDOS DE VIABILIDADE TÉCNICA REFERENTE À IMPLANTAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DE ESTACIONAMENTOS EM CANT CENTRAIS NAS AV. MINAS GERAIS, MATO GROSSO, BELCHIOR D GODOY.....

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Alvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.6527/D



**PREFEITURA DE
ARAGUARI**



Atestado

A Prefeitura Municipal de Araguari MG, através da Secretaria de Planejamento, Orçamento e Habitação, pessoa jurídica de direito público, com sede na Praça Gaioso Neves, nº 129, CEP 38.440-001, Bairro Goiás, Araguari MG, inscrita no CNPJ 16.829.640/0001-49, atesta que **Nádia Cristina dos Santos Sudário**, Geógrafa, Crea MG 88109, responsável técnica da empresa ARQ MOB - Arquitetura, Mobilidade Urbana e Engenharia de Tráfego, inscrita no CNPJ 14.958.319/0001-39, coordenou e compôs equipe técnica para o serviço de: **COORDENAÇÃO, CONSULTORIA E ELABORAÇÃO DE ESTUDOS DE VIABILIDADE TÉCNICA REFERENTE À IMPLANTAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DE ESTACIONAMENTOS EM CANTEIROS CENTRAIS NAS AVENIDAS MINAS GERAIS, MATO GROSSO, BELCHIOR DE GODOY**

Local de realização do serviço: Canteiros centrais das Avenidas Minas Gerais, Mato Grosso e Belchior de Godoy, na área urbana do município de Araguari MG.

Período de Realização: 23/04/2018 a 23/08/2018.

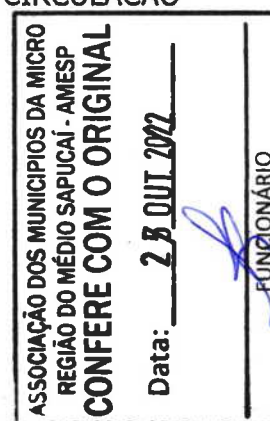
Dados da Contratante: A Prefeitura Municipal de Araguari MG, Praça Gaioso Neves, nº 129, Bairro Goiás, Araguari MG, CNPJ 16.829.640/0001-49.

Serviços Realizados:

CONSULTORIA	PLANEJAMENTO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS
COORDENAÇÃO	ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, GEOGRAFIA, ESTRUTURACAO DO SISTEMA DE CIRCULACAO
ELABORAÇÃO	ESTUDO, GEOGRAFIA, REESTRUTURACAO DE SISTEMA DE CIRCULACAO

Demais atividades:

Levantamentos de Campo das áreas de uso;
Mapeamento do uso do solo para fins de estacionamentos;
Análise de fluxos de circulação;
Análise das taxas de ocupação viária;
Análise da legislação urbana local e federal sobre áreas verdes;
Memorial fotográfico;
Elaboração de Relatórios;



Carlos Henrique Amaral Rosci
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 45.052/D

Araguari, 28/08/2018

2º OFÍCIO

Marlos F. Fernandes
Secretário de Planejamento
Orçamento e Habitação

Marlos Florêncio Fernandes

Secretário Municipal de Planejamento, Orçamento e Habitação

CPF 150.0006.801-20

16.829.640/0001-49
PRAÇA GAIOSO NEVES, Nº 129
B. GOIÁS - CEP 38.440-001
ARAGUARI - MATO GROSSO



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420180002457

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: NADIA CRISTINA DOS SANTOS SUDARIO.....
Registro: 04.0.0000088109..... RNP: 1400189160.....
Título Profissional: GEOGRAFA.....

Número ART: 1420170000003849760.. Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....
Registrada em: 12/6/2017..... Baixada em: 15/11/2017.....
Forma de Registro: Inicial..... Participação Técnica: Individual.....
Empresa Contratada: ARQ MOB ARQUITETURA, MOBILIDADE URBANA E ENGENHARIA DE TRAFÉ.....

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL MG..... CPF/CNPJ: 18591149000158
Logradouro: RUA RUA ARTUR BERNARDES..... Nº: 170...
Complemento: Bairro: CENTRO.....
Cidade: COROMANDEL..... UF: MG..... CEP: 38550-000
Contrato: 108/2017..... celebrado em Vinculado à ART:
Valor do contrato: R\$ 81500,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: COMPLEXO VIÁRIO TODA MALHA URBANA..... Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: COROMANDEL..... UF: MG..... CEP: 38550-000

Data Início: 15/5/2017. Conclusão efetiva: 15/11/2017 Coord. Geográficas:
Finalidade: OUTRO-DETALHAR CAMPO 5 OBSERV.... Código:
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL..... CPF/CNPJ: 18591149000158
Atividade Técnica: ACESSORIA PROJETO TRANSPORTES SINALIZACAO , Quantidade 1,00 , Unidade un;
CONSULTORIA PLANEJAMENTO GEOGRAFIA REESTRUTURACAO DE SISTEMA DE CIRCULACAO , Quantidade 1,00
, Unidade un; COORDENAÇÃO ESTUDO GEOGRAFIA REESTRUTURACAO DE SISTEMA DE CIRCULACAO ,
Quantidade 1,00 , Unidade un; COORDENAÇÃO PROJETO TRANSPORTES PARA OUTROS FINS , Quantidade
2,00 , Unidade un; SUPERVISÃO PROJETO TRANSPORTES CICLOPISTAS , Quantidade 1,00 , Unidade un

Observações

COMPOSIÇÃO E COORDENAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA PARA ESTUDOS DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO, DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO PARA O TRANSITO E REVISÃO DE PLANO DE CIRCULAÇÃO VIÁRIA.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0314848 a 0314848, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420180002457/2018

04/04/2018, 17:02:00

1420180002457

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Antônio - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.057/D

Atestado

A Prefeitura Municipal de Coromandel MG, situada a Rua Arthur Bernardes 170, Centro, CEP 38550-000, Coromandel MG, inscrita no CNPJ sob nº 18.591.149/0001-58, atesta que **Nádia Cristina dos Santos Sudário**, Geógrafa, Crea MG 88109 D, CPF 046959436-54, responsável técnica da empresa ARQ MOBI Arquitetura, Mobilidade Urbana e Engenharia de Tráfego, inscrita no CNPJ nº 14.958.319/0001-39, Araguari MG, **COMPOS E COORDENOU EQUIPE TÉCNICA PARA ESTUDOS DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO, DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO PARA O TRANSITO E REVISÃO DE PLANO DE CIRCULAÇÃO VIÁRIA**, conforme contrato nº108/2017.

Detalhamento dos Serviços Realizados:

- Revisão do Plano Municipal de Circulação Viária do Hipercentro de Coromandel MG, reestruturando o sistema de circulação e sentido das vias urbanas, levantamento das áreas escolares e vagas especiais de estacionamentos;
- Contagem Volumétrica Classificada de Veículos (C.V.) em todos os cruzamentos semaforizados da área urbana;
- Estudo do fluxo de veículos pesados que interceptam a malha urbana com objetivo de estabelecimento de rotas alternativas;
- Análise e tratamento dos dados obtidos pela C.V. Classificada através de planilhas, gráficos e microssimulações da área semaforizada e de outros locais que apresentarem conflitos durante a realização do diagnóstico.
- Proposição de Novo Plano de Circulação Viária para toda a rede urbana incluindo análise dos novos loteamentos e áreas de futura expansão, em acordo com as diretrizes da Política Nacional de Mobilidade Urbana Lei nº 12.587/2012;
- Elaboração de Projetos Geométricos Viários com projetos de sinalização vertical e horizontal, indicação de dispositivos de retenção veicular como travessias elevadas e semáforos nos locais com risco potencial;
- Realização de Audiência Pública Comunitária;
- Participação e exposição dos trabalhos na Câmara Municipal de Coromandel MG;
- Desenvolvimento de Programa para Educação para o Trânsito nas escolas e demais instituições da Cidade com objetivo de conscientizar sobre as mudanças a serem implantadas posteriormente, bem como atividades para a Semana Nacional do Trânsito;
- Realização de Palestra Educativa: "Trânsito Seguro: Direito e Dever de Todos";
- Desenvolvimento do Concurso de Desenhos para definição e escolha da "Mascote do Trânsito" da cidade de Coromandel MG, através de parcerias com as escolas do Município e PMMG;
- Desenvolvimento do adesivo: "Sou Legal no Trânsito" fixado nos veículos durante as blitz educativas;
- Coordenação e apoio na realização de Blitz Educativas em parceria com a PMMG e os alunos vencedores do Concurso Mascote do Trânsito.

Local de Realização dos Serviços: Em todo complexo viário da malha urbana de Coromandel MG.

Período de Realização: 15/05/2017 a 15/11/2017

Г н° 14201700000003849760

Equipe Técnica:

Nádia Cristina dos Santos Sudário – CREA MG 88109 D

Wesley Sidney dos Santos – CAU A 26766-0

Gabriel Godoy Souza – CAU A 67685-3

Coromandel, 20 de março de 2018.

Dione Maria Peres
CPF 351.861.786-91
Prefeita de Coromandel MG

**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP**

CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25 OUT. 2022

FUNÇÃOÁRIO _____

Prefeitura Municipal de Coromandel MG
Rua Arthur Bernardes 170, Centro, CEP 38550-000
CNPJ 18.591.149/0001-58

ARAGUARI-MG

FORO

PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

2º SERVIÇO NOTARIAL ARAGUARI - MG

Autentico este documento, composto por 1 folha(s) por mtrm rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reproduzido fiel do original que me foi apresentado do qual sou f.

Araruari - MG, 21/08/2020.

SELO DE CONSULTA DIVE 3 2 4 1 1

CODIGO DE SEGURANCA 5853 5319 2034 3116

Quantidade de atos praticados 1

Atos praticado(s) por

SUBSTACAO WILSON ALVES - TABELAO SUBSTITUTO

Emitir R\$ 6,40 - TE-J R\$ 170 - Valor Final: R\$ 176 - R\$ 6,40

Consulte a validade deste Selo no site: <https://selos.ung.br/ar>

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATTESTADO

1420190003558

Atividade em andamento



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI.....

Registro: 04.0.0000046052..... RNP: 1402955235.....

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL; ESPECIALIZAÇÃO: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.....

Número ART: 1420190000005210919 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART... Registrada em: 25/4/2019

Forma de Registro: Inicial..... Participação Técnica: Individual.....

Empresa Contratada: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.....

Contratante: INPETTECC - INST. DE PESQ. E TREINAM. EM TECN. CPF/CNPJ: 47143207691....

Logradouro: AVENIDA DAS CARMELITAS..... Nº: 45....

Complemento: Bairro: FÁTIMA II.....

Cidade: POUSO ALEGRE..... UF: MG..... CEP: 37553-584

Contrato: celebrado em Vinculado à ART:

Valor do contrato: R\$ 3000,00..... Tipo de contratante: PESSOA FÍSICA.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: AVENIDA DAS CARMELITAS..... Nº: 45....

Complemento: Bairro: FÁTIMA II.....

Cidade: POUSO ALEGRE..... UF: MG..... CEP: 37553-584

Início: 18/2/2019. Situação: ATIVIDADE EM ANDAMENTO Coord. Geográficas:

Finalidade: ESCOLAR..... Código:

Proprietário: CARMELITA DE FÁTIMA SANTOS..... CPF/CNPJ: 21294640682....

Atividade Técnica: ELABORAÇÃO ESTUDO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS EDUCACIONAIS , Quantidade 405,30 , Unidade m².....

Observações

ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA - EIV E ESTUDO DE IMPACTO DE CIRCULAÇÃO - EIC PARA IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE EDUCACIONAL.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 371814 a 371814, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190003558/2019

12/06/2019, 09:17:00

1420190003558

A CAT a qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT a qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnica do profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de documentação entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP 30170-001

Telefone: (31) 3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

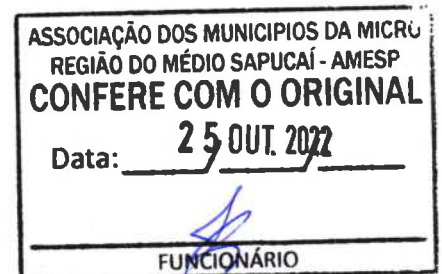




ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O INPETTECC – Instituto de Pesquisa e Treinamento em Tecnologia Computacional Ltda, inscrito no CNPJ sob nº 03.044.459/0002-56, situado na avenida das Carmelitas, nº 45, no bairro Fátima II em Pouso Alegre, Minas Gerais, atesta para os devidos fins que se fizerem necessários que o **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi – Crea-MG nº 46.052/D**, na qualidade de Diretor Técnico da Icthus Engenharia e Construções Ltda (CNPJ: 11.573.418/0001-96 e Crea-MG: 51.236-PJ), executou os **serviços de vistoria, inspeção e elaboração de Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV) e Estudo de Impacto de Circulação (EIC)**, conforme Anotação de Responsabilidade Técnica - **A.R.T. nº 14201900000005210919** (registrada em 25 de abril de 2019), para a implantação de nossa unidade educacional denominada “Centro Educacional Infantil Galileu” situada em um terreno com área de 900,00m² e área construída de 405,30m², na avenida das Carmelitas nº 45, no bairro Fátima II em Pouso Alegre, Minas Gerais – CEP: 37.553-584. Declaramos que os serviços foram realizados no período de 18 de fevereiro a 26 de abril de 2019, rigorosamente dentro dos prazos estabelecidos, com excelente qualidade técnica e em total respeito e obediência aos normativos pertinentes.

Pouso Alegre (MG), 16 de maio de 2019.



INPETTECC

Instituto de Pesquisa e Treinamento em Tecnologia Computacional Ltda
CNPJ: 03.044.459/0002-56

Elton Rodrigo Silveira de Souza

CPF: 962.081.206-91

Av. Das Carmelitas, 45 - Fátima II
Pouso Alegre-MG
Cep: 37553-584
Tel: (35) 3421.1875

Carlos Henrique Amaral Rossi/
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDAO Nº: 002.582/13

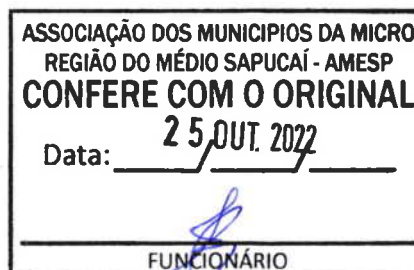
FOLHA(S): 0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS – CREA-MG CERTIFICA, PARA FINS DE ACERVO TECNICO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO HIDRICO **"RODRIGO DO PRADO MACHADO"** REGISTRO NO CREA-MG NUMERO **91023/CREA-MG**, RNP NUMERO 1400633346, EFETIVOU NO CREA-MG SOB SUA RESPONSABILIDADE TÉCNICA A ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR..... QUE PASSAM A INTEGRAR DESTA FORMA SUA EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL, CONFORME ARTIGO 47 DA RESOLUÇÃO N.º 1.025/09 DO CONFEA..... ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NAS ARTS..... INTEGRA A PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELO **"EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME"**, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA INFORMAÇÃO QUE NELE CONSTA, E CUJA COPIA ENCONTRA-SE NUMERADA DE 01 A 02 (HUM A DOIS), DEVIDAMENTE AUTENTICADAS E CHANCELADAS NO CREA-MG.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

ELABORADO POR:

marlene
MARLENE APARECIDA COSTA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REG.0744 – REGIONAL SUL
CREA-MG / PORTARIA 123/2009



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 45.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 002.582/13 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : RODRIGO DO PRADO MACHADO

Titulo : ENGENHEIRO HIDRICO

Registro : 04.0.0000091023

RNP : 1400633346

Atribuicoes:

ARTIGO 2 DA RESOLUCAO NUMERO 492/2006, DO CONFEA

Contratada : *****

Registro: 000000

Nro Da Art: 1-4071705800 Data Anotacao : 2/8/2010 Data Baixa : 25/08/2010

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME

Local Da Obra/Servico : ESTR VICINAL DO BAIRRO POUSO DOS CAMPOS ZONA RURAL POUS

Proprietario : EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME

Cidade : SANTA RITA DO SAPUCAI - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

4337 PROJETO / HIDROLOGIA

Finalidade : 34611 REPRESAS

Quantificacao : 4,96 METROS CUBICOS POR SEGUNDO

Valor Obra / Servico : R\$ 1.000,00

Contrato/Honorarios : R\$ 0,00

Tipo De Contrato : AUTONOMO

Descricao Complementar: ESTUDO HIDROLOGICO E DIMENSIONAMENTO DOS
DISPOSITIVOS HIDRAULICOS P/ AMPLIACAO D
O BARRAMENTO EXISTENTE NA FAZ. SAO JOSE

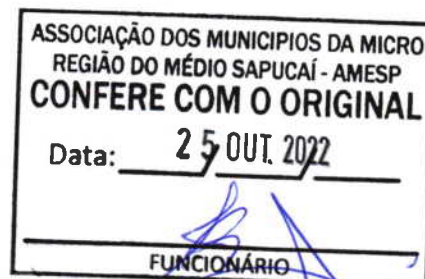
POUSO ALEGRE, 17 DE JULHO DE 2013

Luc Costa
Marlene Aparecida Costa

Assistente Administrativo

REG SUL

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

CREA - MG FLS.: 369
VINICULADO À CERTIDÃO
NÚMERO EXPEDIDA EM
02 * 5 8 2 / 1 3 17 JUL 2013
Assinatura

ASS.: Cucosta FLS.: 01

Atesto para fins de comprovação da realização da atividade técnica, que o profissional Sr. **RODRIGO DO PRADO MACHADO**, Brasileiro, **ENGENHEIRO HÍDRICO**, portador do CREA MG n.º 91.023 -D e do CPF n.º 013.461.346-50, e do RG M-9.203.183 SSP / MG, com endereço estabelecido à Rua Paris, n.º 17, Jardim Europa - Pouso Alegre / MG, prestou os serviços descritos abaixo para o empreendimento **EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME**, inscrito no CNPJ n.º 18.420.307/0001-07, localizado na Rua Prefeito João Batista Filho, n.º 169, CEP n.º 37.559-000, Centro, Ipuiuna / MG, representado pelo responsável legal, o Sr. **EDSON DA SILVA TEIXEIRA**, brasileiro, portador do CPF sob o n.º 568.803.167-00 e do RG MG-17688298, residente e domiciliado à Avenida Vicente Simões, n.º 28. apartamento n.º 1.600, CEP n.º 37.550-000, Centro, Pouso Alegre / MG, cujas características são as que seguem:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO

ART n.º: 40717058

OBJETO: PROJETO (43) DE HIDROLOGIA (37) / REALIZADO ATENDIMENTO A ESTUDO HIDROLÓGICO E DIMENSIONAMENTO DOS DISPOSITIVOS HIDRÁULICOS PARA AMPLIAÇÃO DO BARRAMENTO EXISTENTE NA FAZENDA SÃO JOSÉ

CONTRATANTE DOS SERVIÇOS: EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME

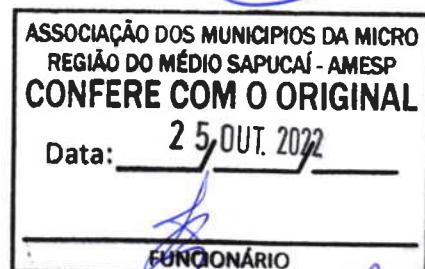
ENDEREÇO DO LOCAL DO SERVIÇO: ESTRADA VICINAL DO BAIRRO POUSO DOS CAMPOS, ZONA RURAL - POUSO DOS CAMPOS, S/N, CEP N.º 37.540-000, FAZENDA SÃO JOSÉ. SANTA RITA DO SAPUCAÍ / MG

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.000,00 reais (Um Mil Reais)

VAZÃO DE PROJETO: 4,96 m³/s

DATA DO INÍCIO DA OBRA: 22/02/2010

DATA FINAL DA OBRA: 25/08/2010



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA-MG 46.052/D



Sendo assim, assina a presente declaração.

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
MUNICÍPIO EXPEDIDA EM:

02.582/13 17 JUL 2013

ASS.: Lucasta FLS: 02

Pouso Alegre / MG, terça-feira, 25 de junho de 2013.



EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME

Edson da Silva Teixeira

Proprietário

CPF n.º 568.803.167-00



CARTÓRIO DO 3º TABELIONATO DE NOTAS DE POUSO ALEGRE

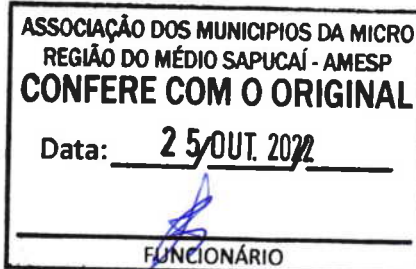
CNPJ: 20.372.280/0001-70 - Tel: (35) 3425-2888

Rua Ademar Quinto, nº 156 - Centro - Pouso Alegre - MG - CEP: 37550-000

Recebo por Semelhança a(s) firma(s) abaixo:
EDSON DA SILVA TEIXEIRA *****
Pouso Alegre, 27/06/2013 14:02:56 12360
Em Testemunho da verdade.

MARINA ANGELICA TRESNARI CAMARDO

TPJ: R\$1,15 Emol.: R\$3,69 Total: R\$4,84



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 25/OUT. 2012

FUNÇÃOÁRIO

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Serviço Público Federal
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDAO Nº: 002.580/13

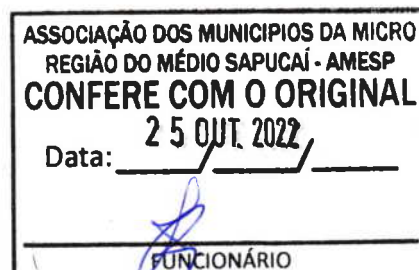
FOLHA(S): 0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA FINS DE ACERVO TECNICO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO HIDRICO "RODRIGO DO PRADO MACHADO" REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 91023/CREA-MG, RNP NUMERO 1400633346, EFETIVOU NO CREA-MG SOB SUA RESPONSABILIDADE TÉCNICA A ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR..... QUE PASSAM A INTEGRAR DESTA FORMA SUA EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL, CONFORME ARTIGO 47 DA RESOLUÇÃO N.º 1.025/09 DO CONFEA..... ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NAS ARTS..... INTEGRA A PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELO "EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME", A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA INFORMAÇÃO QUE NELE CONSTA, E CUJA COPIA ENCONTRA-SE NUMERADA DE 01 A 02 (HUM A DOIS), DEVIDAMENTE AUTENTICADAS E CHANCELADAS NO CREA-MG.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

ELABORADO POR:

Ucosta
MARLENE APARECIDA COSTA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REG.0744 - REGIONAL SUL
CREA-MG / PORTARIA 123/2009



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDÃO: 002.580/13 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : RODRIGO DO PRADO MACHADO
Titulo : ENGENHEIRO HIDRICO
Registro : 04.0.0000091023
RNP : 1400633346

Atribuicoes:

ARTIGO 2 DA RESOLUCAO NUMERO 492/2006, DO CONFEA

Contratada : *****

Registro: 000000

Nro Da Art: 1-4071705700 Data Anotacao : 2/8/2010 Data Baixa : 25/08/2010

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME

Local Da Obra/Servico : ESTR VICINAL DO BAIRRO POUSO DOS CAMPOS ZONA RURAL POUS

Proprietario : EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME

Cidade : SANTA RITA DO SAPUCAI - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

4330 PROJETO / MEIO AMBIENTE

Finalidade : 34611 REPRESAS

Quantificacao : 2,39

Valor Obra / Servico : R\$ 2.100,00

Contrato/Honorarios : R\$ 0,00

Tipo De Contrato : AUTONOMO

Descricao Complementar: ELABORACAO DO PROJETO BASICO PARA AMPLIA
CAO DO BARRAMENTO EXISTENTE NA FAZENDA S
AO JOSE

POUSO ALEGRE, 17 DE JULHO DE 2013

Marlene Aparecida Costa
Marlene Aparecida Costa

Assistente Administrativo

REC SUL

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
EXPEDIDA EM:

02 * 5 8 0 / 1 3 17 JUL 2013

ASS.: *Carlos Henrique Amaral Rossi*

FLS: 373

Assinatura

Atesto para fins de comprovação da realização da atividade técnica, que o profissional Sr. **RODRIGO DO PRADO MACHADO**, Brasileiro, **ENGENHEIRO HÍDRICO**, portador do CREA MG n.º 91.023 -D e do CPF n.º 013.461.346-50, e do RG M-9.203.183 SSP / MG, com endereço estabelecido à Rua Paris, n.º 17, Jardim Europa – Pouso Alegre / MG, prestou os serviços descritos abaixo para o empreendimento **EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME**, inscrito no CNPJ n.º 18.420.307/0001-07, localizado na Rua Prefeito João Batista Filho, n.º 169, CEP n.º 37.559-000, Centro, Ipuiuna / MG, representado pelo responsável legal, o Sr. **EDSON DA SILVA TEIXEIRA**, brasileiro, portador do CPF sob o n.º 568.803.167-00 e do RG MG-17688298, residente e domiciliado à Avenida Vicente Simões, n.º 28. apartamento n.º 1.600, CEP n.º 37.550-000, Centro, Pouso Alegre / MG , cujas características são as que seguem:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO

ART n.º: 40717057

OBJETO: PROJETO (43) DE MEIO AMBIENTE (30) REALIZADO ATENDIMENTO A ELABORAÇÃO DO PROJETO BÁSICO PARA AMPLIAÇÃO DO BARRAMENTO EXISTENTE NA FAZENDA SÃO JOSÉ.

CONTRATANTE DOS SERVIÇOS: EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME

ENDEREÇO DO LOCAL DO SERVIÇO: ESTRADA VICINAL DO BAIRRO POUSO DOS CAMPOS, ZONA RURAL - POUSO DOS CAMPOS, S/N, CEP N.º 37.540-000, FAZENDA SÃO JOSÉ. SANTA RITA DO SAPUCAÍ / MG

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.100,00 reais (Dois Mil e Cem Reais)

ÁREA MAXIMÁ MAXIMORUM DO ESPELHO D'ÁGUA: 2,39 hectares

DATA DO INÍCIO DA OBRA: 22/02/2010

DATA FINAL DA OBRA: 25/08/2010

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2012
_____ FUNCIONÁRIO

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Sendo assim, assina a presente declaração.

CREA-MG VINCULADO À CERTIDÃO NÚMERO EXPEDIDA EM:	
02 * 5 8 0 / 1 3 17 JUL 2013	
ASS.: <u>Meosta</u>	FLS: <u>02</u>

Pouso Alegre / MG, terça-feira, 25 de junho de 2013.


3º OFÍCIO

EDSON DA SILVA TEIXEIRA - ME
Edson da Silva Teixeira
Proprietário
CPF n.º 568.803.167-00



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP CONFERE COM O ORIGINAL	
Data: <u>25 OUT. 2013</u>	
_____ FUNCIONÁRIO	

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Ssg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDAO N.º: 002.398/13

FOLHA(S): 0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS – CREA-MG CERTIFICA, PARA FINS DE ACERVO TECNICO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO HIDRICO "RODRIGO DO PRADO MACHADO" REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 91023/CREA-MG, RNP NUMERO 1400633346, EFETIVOU NO CREA-MG SOB SUA RESPONSABILIDADE TÉCNICA A ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR..... QUE PASSAM A INTEGRAR DESTA FORMA SUA EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL, CONFORME ARTIGO 47 DA RESOLUÇÃO N.º 1.025/09 DO CONFEA..... ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NAS ARTS..... INTEGRA A PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELO "EDSON DA SILVA TEIXEIRA", A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA INFORMAÇÃO QUE NELE CONSTA, E CUJA COPIA ENCONTRA-SE NUMERADA DE 01 A 02 (HUM A DOIS), DEVIDAMENTE AUTENTICADAS E CHANCELADAS NO CREA-MG.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

ELABORADO POR:

Lucosta
MARLENE APARECIDA COSTA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REG.0744 – REGIONAL SUL
CREA-MG / PORTARIA 123/2009



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022
_____ FUNCIONÁRIO

CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG



Serviço Público Federal
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG

CERTIDAO: 002.398/13 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : RODRIGO DO PRADO MACHADO
Titulo : ENGENHEIRO HIDRICO
Registro : 04.0.0000091023
RNP : 1400633346

Atribuicoes:

ARTIGO 2 DA RESOLUCAO NUMERO 492/2006, DO CONFEA

Contratada : *****

Registro: 000000

Nro Da Art: 1-4075034800 Data Anotacao : 5/10/2010 Data Baixa : 10/11/2010

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : EDSON DA SILVA TEIXEIRA

Local Da Obra/Servico : FAZ SAO JOSE ZONA RURAL POUSO DOS CAMPOS

Proprietario : EDSON DA SILVA TEIXEIRA

Cidade : SANTA RITA DO SAPUCAI - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

2230 ESTUDO TECNICO / MEIO AMBIENTE

Finalidade : 34111 PARA OUTROS FINS

Quantificacao : 141,00 METROS CUBICOS POR HORA

Valor Obra / Servico : R\$ 1.900,00

Contrato/Honorarios : R\$ 0,00

Tipo De Contrato : AUTONOMO

Descricao Complementar: ELABORACAO DE PROCESSO DE OUTORGA DE DIR
EITO DE USO DE AGUA P/ AMPLIACAO DE BARR
AMENTO C/ CAPTACAO DE AGUA P/ IRRIGACAO

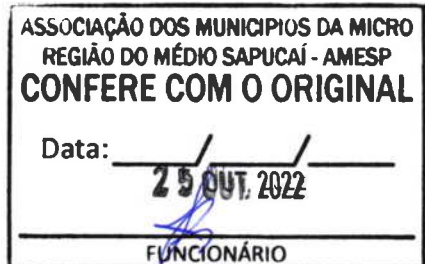
POUSO ALEGRE, 03 DE JULHO DE 2013

Marlene Aparecida Costa
Marlene Aparecida Costa

Assistente Administrativo

REG SUL

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
NÚMERO
EXPEDIDA EM:
02 * 3 9 8 / 1 3 03 JUL 2013
ASS.: Cucato FL: 01



Atesto para fins de comprovação da realização da atividade técnica, que o profissional Sr. **RODRIGO DO PRADO MACHADO**, Brasileiro, **ENGENHEIRO HÍDRICO**, portador do CREA MG n.º 91.023 -D e do CPF n.º 013.461.346-50, e do RG M-9.203.183 SSP / MG, com endereço estabelecido à Rua Paris, n.º 17, Jardim Europa - Pouso Alegre / MG, prestou os serviços descritos abaixo para o Sr. **EDSON DA SILVA TEIXEIRA**, brasileiro, portador do CPF sob o n.º 568.803.167-00 e do RG MG-17688298, residente e domiciliado à Avenida Vicente Simões, n.º 28. apartamento n.º 1.600, CEP n.º 37.550-000, Centro, Pouso Alegre / MG, cujas características são as que seguem:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO

ART n.º: 40750348

OBJETO: ESTUDO TÉCNICO (22) DE MEIO AMBIENTE (30) / REALIZADO ATENDIMENTO A ELABORAÇÃO DE PROCESSO DE OUTORGA DE DIREITO DE USO DE ÁGUA PARA AMPLIAÇÃO DE BARRAMENTO COM CAPTAÇÃO DE ÁGUA PARA IRRIGAÇÃO.

CONTRATANTE DOS SERVIÇOS: EDSON DA SILVA TEIXEIRA

ENDEREÇO DO LOCAL DO SERVIÇO: ESTRADA VICINAL DO BAIRRO POUSO DOS CAMPOS, ZONA RURAL - POUSO DOS CAMPOS, S/N, CEP N.º 37.540-000, FAZENDA SÃO JOSÉ. SANTA RITA DO SAPUCAÍ / MG

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.900,00 reais (Um Mil e Novecentos Reais)

VAZÃO OUTORGADA: 141,00 m³/hora

DATA DO INÍCIO DA OBRA: 02/06/2010

DATA FINAL DA OBRA: 10/11/2010

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022
FUNÇÃO: _____

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Sendo assim, assina a presente declaração.

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
NÚMERO
EXPEDIDA EM:
02.398/13 02 JUL 2013
ASS.: Uberto 02

Pouso Alegre / MG, terça-feira, 25 de junho de 2013.

3º OFÍCIO


EDSON DA SILVA TEIXEIRA
Proprietário
CPF n.º 568.803.167-00

CARTÓRIO DO 3º TABELIONATO DE NOTAS DE POUSO ALEGRE
CNPJ: 20.372.280/0001-76 - Tel: (35) 3425-2888
Rua Adolfo Olim o, nº 186 - Centro - Pouso Alegre - MG - CEP: 37550-000
Reconhecido por semelhança a(s) firma(s) abaixo:
EDSON DA SILVA TEIXEIRA *****
Pouso Alegre 27/06/2013 14:02:13 23241
Testemunho da verdade
MARINA ANGELICA TRESINARI CAMARGO
TFJ:R\$1,15 Emol.:R\$3,69 Total:R\$4,84

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
25 OUT. 2022
Data: _____
FUNCIONÁRIO


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600, Stº Agostinho, Belo Horizonte - MG
30170-001, www.crea-mg.org.br, tel: 31.3299-8700
0800.28 30273 (Ouvidoria) / 0800 031 2732 (Atendimento)



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDAO N°: 003.651/10

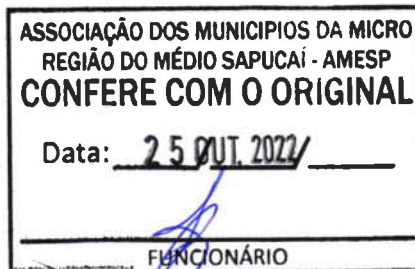
FOLHA(S): 0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA PARTICIPAR DE LICITAÇÃO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO HIDRICO, "RODRIGO DO PRADO MACHADO" REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 91023/CREA-MG E RNP NUMERO 1400633346, EFETIVOU NO CREA-MG SOB SUA RESPONSABILIDADE TÉCNICA A ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR.....
QUE PASSA(M) A INTEGRAR DESTA FORMA SUA EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL, CONFORME ARTIGO 47 DA RESOLUÇÃO N.º 1.025/09 DO CONFEA.....
ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE A(S) ATIVIDADE(S) TECNICA(S) ANOTADA(S) NA(S) ART(S).....
INTEGRA A PRESENTE CERTIDAO A DECLARAÇÃO EMITIDO PELA "GAIA MEIO AMBIENTE CONSULTORIA LTDA", A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA INFORMACAO QUE NELE CONSTA, E CUJA COPIA ENCONTRA-SE NUMERADA DE 01 A 02 (HUM A DOIS), DEVIDAMENTE AUTENTICADA E CHANCELADA NO CREA-MG.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

ELABORADO POR:

Costa
MARLENE APARECIDA COSTA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REG.0744 - REGIONAL SUL
CREA-MG / PORTARIA 123/2009



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG



CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600, Stº Agostinho, Belo Horizonte - MG
30170-001, www.crea-mg.org.br, tel: 31.3299-8700
0800.28 30273 (Ouvidoria) / 0800 031 2732 (Atendimento)



CERTIDAO: 003.651/10 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

PROFISSIONAL:

NOME : RODRIGO DO PRADO MACHADO
TITULO : ENGENHEIRO HIDRICO
REGISTRO : 0400000091023
ATRIBUICOES:
ARTIGO 2 DA RESOLUCAO NUMERO 492/2006, DO CONFEA

CONTRATADA : *****

REGISTRO: 000000

NRO DA ART: 1-5067779800 DATA ANOTACAO : 19/11/2008 DATA BAIXA : 31/12/2008
MOTIVO DA BAIXA : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

CONTRATANTE : GAIA MEIO AMBIENTE CONSULTORIA LTDA
LOCAL DA OBRA/SERVICO : AV DR. FELICIANO VIEIRA. 855 BAIRRO PONTE PRETA
PROPRIETARIO : GENI PAIXAO BAGNI - ME
CIDADE : MACHADO - MG
ATIVIDADE(S) TECNICA(S):
2230 ESTUDO TECNICO / MEIO AMBIENTE

FINALIDADE : 34111 PARA OUTROS FINS
QUANTIFICACAO : 82,80 METROS CUBICOS POR HORA
VALOR OBRA / SERVICO : R\$ 400,00
CONTRATO/HONORARIOS : R\$ 0,00
TIPO DE CONTRATO : SUB-EMPREITADA
DESCRICAO COMPLEMENTAR: ELABORACAO DE PROCESSO DE OUTORGA DE
DIREITO DE USO DE AGUA - EXTRACAO
MINERAL (AREIA) - RIO MACHADO

POUSO ALEGRE

24 DE Junho DE 2010

Uicosta
Marlene Aparecida Costa
Assistente Administrativo
REG SUL
CREA-MG / PORTARIA : 123/2009



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

DECLARAÇÃO

ASS: *Cu Costa*

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número

003.651/10

24 JUN 2010

Expedida em: *[assinatura]*
Assinatura

FLS: *01*

Por este instrumento de declaração que assina o empreendimento GALA MEIO

AMBIENTE CONSULTORIA LTDA. estabelecido à Rua São João, n.º 12. Sala 01, centro - Pouso Alegre / MG, CEP n.º 37.550-000 inscrito no CNPJ sob o n.º 08.241.777/0001-50, representado pelo responsável legal do contrato social, o Sr. José Carlos Dutra Capaz, portador do CPF n.º 577.566.946-00, Declara para os fins que se fizerem necessários, que o serviço, no presente caso, elaboração de Processo de Outorga de Direito de Uso de Água no Rio Machado junto ao Instituto Mineiro de Gestão de Águas – IGAM, descrita pela ART n.º 50677798 foi executada pelo Engenheiro Hídrico Rodrigo do Prado Machado, portador do CREA MG n.º 91.023 -D, com escritório estabelecido à Rua Paris, n.º 17, Jardim Europa – Pouso Alegre / MG, sendo esta concluída e com a seguinte atividade executada:

ESTUDO TÉCNICO (22) DE MEIO AMBIENTE (30) TENDO FAZENDO ATENDIMENTO A ELABORACAO DE PROCESSO DE OUTORGA DE DIREITO DE USO DE AGUA – JUNTO AO INSTITUTO MINEIRO DE GESTÃO DAS ÁGUAS – IGAM PARA FINALIDADE DE EXTRACAO MINERAL (AREIA) – RIO MACHADO.

DADOS DO SERVIÇO: CAPTAÇÃO DE ÁGUA MODALIDADE SUPERFICIAL NO RIO MACHADO

VAZÃO OUTORGADA: 82,80 (m³/h);

DATA DO INÍCIO DA OBRA: 01/12/2008

DATA FINAL DA OBRA: 31/12/2008

ENDEREÇO DA LOCAL DO SERVIÇO: Av. Dr. Feliciano Vieira, n.º 855. Bairro Ponte Preta. Machado / MG.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022

FUNCIONÁRIO

[assinatura]
Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Por estar justa a presente, o empreendimento GENI PAIXÃO BAGNI - ME estabelecido à Av. Filhas de Santana, n.º 2485, Distrito Industrial, Machado / MG, CEP n.º 37.750-000, inscrito no CNPJ sob o n.º 03.290.405/0001-08, representado pela responsável legal do contrato social, a Sra Geni Paixão Bagni, portadora do CPF n.º 914.045.416-91, empreendimento o qual é foco do presente serviço, está de acordo com o conteúdo expresso na presente declaração.

Sendo assim, ambas as partes assinam abaixo:

Pouso Alegre / MG, segunda-feira, 21 de junho de 2010.

2º TABELIONATO

Idé Carlos Dutra Gaj...

GAIA MEIO AMBIENTE CONSULTORIA LTDA.

CNPJ N.º 08.241.777/0001-50

Geni P. Bagni

GENI PAIXÃO BAGNI - ME

CNPJ N.º 03.290.405/0001-08

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT 2010
FUNÇÃO



TABELIONATO 2º OFÍCIO / MACHADO-MG
Reconheço por semelhança a <i>Geni Paixão Bagni</i>
Machado 21 de 06 de 2010
Em teste nº da verdade
Tabelião
Praça Antônio Carlos, 701 FUNDOS CEP 37750-000 Centro Machado-MG Tel: (35) 3295-3235

Carlos Henrique Aguiar Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDAO N.º: 002.445/13

FOLHA(S) : 0001/0002

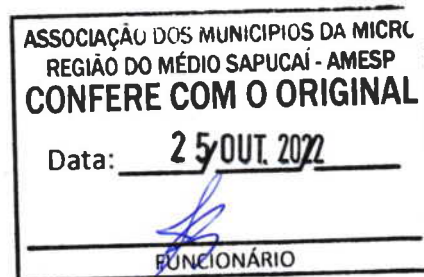
O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA FINS DE ACERVO TECNICO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO HIDRICO **"RODRIGO DO PRADO MACHADO"** REGISTRO NO CREA-MG NUMERO **91023/CREA-MG**, RNP NUMERO 1400633346, EFETIVOU NO CREA-MG SOB SUA RESPONSABILIDADE TÉCNICA A ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR..... QUE PASSAM A INTEGRAR DESTA FORMA SUA EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL, CONFORME ARTIGO 47 DA RESOLUÇÃO N.º 1.025/09 DO CONFEA..... ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NAS ARTS..... INTEGRA A PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELO **"EDSON DA SILVA TEIXEIRA"**, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA INFORMAÇÃO QUE NELE CONSTA, E CUJA COPIA ENCONTRA-SE NUMERADA DE 01 A 02 (HUM A DOIS), DEVIDAMENTE AUTENTICADAS E CHANCELADAS NO CREA-MG.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

ELABORADO POR:

Mcosta

MARLENE APARECIDA COSTA
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REG.0744 - REGIONAL SUL
CREA-MG / PORTARIA 123/2009



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 002.445/13 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : RODRIGO DO PRADO MACHADO
Titulo : ENGENHEIRO HIDRICO
Registro : 04.0.0000091023
RNP : 1400633346

Atribuicoes:

ARTIGO 2 DA RESOLUCAO NUMERO 492/2006, DO CONFEA

Contratada : *****

Registro: 000000

Nro Da Art: 1-4068552400 Data Anotacao : 1/6/2010 Data Baixa : 27/06/2010

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : EDSON DA SILVA TEIXEIRA

Local Da Obra/Servico : ESTR ESTRADA VICINAL DO BAIRRO POUSO DOS CAMPOS ZONA RU

Proprietario : EDSON DA SILVA TEIXEIRA

Cidade : SANTA RITA DO SAPUCAI - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

4330 PROJETO / MEIO AMBIENTE

Finalidade : 34611 REPRESAS

Quantificacao : 2,10

Valor Obra / Servico : R\$ 1.500,00

Contrato/Honorarios : R\$ 0,00

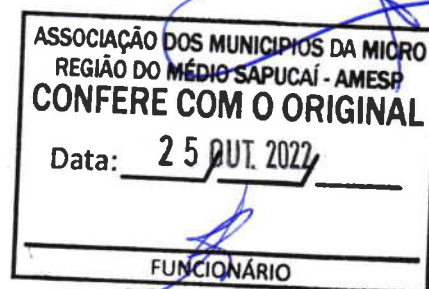
Tipo De Contrato : PRESTACAO DE SERVICOS

Descricao Complementar: ELABORACAO DO PROJETO P/OBTENCAO DO DOCU
MENTO AUTORIZATIVO DE INTERVENCAO AMBIEN
TAL-DAIA JUNTO AO IEF (AMPLIACAO REPRESA)

POUSO ALEGRE, 04 DE JULHO DE 2013

Luciana Costa
Marlene Aparecida Costa
Assistente Administrativo
REG SUL

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
NÚMERO EXPEDIENTE EM:
02 * 4 4 5 / 1 3 04 JUL 2015
ASS.: [Assinatura] FLS: 01

Atesto para fins de comprovação da realização da atividade técnica, que o profissional Sr. **RODRIGO DO PRADO MACHADO**, Brasileiro, **ENGENHEIRO HÍDRICO**, portador do CREA MG n.º 91.023 -D e do CPF n.º 013.461.346-50, e do RG M-9.203.183 SSP / MG, com endereço estabelecido à Rua Paris, n.º 17, Jardim Europa – Pouso Alegre / MG, prestou os serviços descritos abaixo para o Sr. **EDSON DA SILVA TEIXEIRA**, brasileiro, portador do CPF sob o n.º 568.803.167-00 e do RG MG-17688298, residente e domiciliado à Avenida Vicente Simões, n.º 28. apartamento n.º 1.600, CEP n.º 37.550-000, Centro, Pouso Alegre / MG , cujas características são as que seguem:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO

ART n.º: 40685524

OBJETO: PROJETO (43) DE MEIO AMBIENTE (30) REALIZADO ATENDIMENTO A ELABORAÇÃO DO PROJETO PARA OBTENÇÃO DO DOCUMENTO AUTORIZATIVO DE INTERVENÇÃO AMBIENTAL - DAIA JUNTO AO INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS - IEF (AMPLIAÇÃO DE REPRESA).

CONTRATANTE DOS SERVIÇOS: EDSON DA SILVA TEIXEIRA

ENDEREÇO DO LOCAL DO SERVIÇO: ESTRADA VICINAL DO BAIRRO POUSO DOS CAMPOS, ZONA RURAL - POUSO DOS CAMPOS, S/N, CEP N.º 37.540-000, FAZENDA SÃO JOSÉ. SANTA RITA DO SAPUCAÍ / MG

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.500,00 reais (Um Mil e Quinhentos Reais)

ÁREA NORMAL DO ESPELHO D'ÁGUA: 2,10 hectares

DATA DO INÍCIO DA OBRA: 22/02/2010

DATA FINAL DA OBRA: 27/06/2010

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022

FUNÇÃOÁRIO

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

Sendo assim, assina a presente declaração.

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
NÚMERO
EXPEDIDA EM:
02 * 4 4 5 / 1 3 04 JUL 2013
ASS.: Cuato FLS: 02

AMESP
FLS.: 386
Assinatura

Pouso Alegre / MG, terça-feira, 25 de junho de 2013.



[Handwritten signature]

EDSON DA SILVA TEIXEIRA
Proprietário
CPF n.º 568.803.167-00

3º OFÍCIO
CARTÓRIO DO 1º TABELIONATO DE NOTAS DE POUSO ALEGRE
CNPJ: 20.271.280/0001-76 - Tel: (35) 3425-2888
Rua Adolfo Olimo, nº 156 - Centro - Pouso Alegre - MG - CEP: 37550-000

Reconheço por Semelhança a(s) firma(s) abaixo:
EDSON DA SILVA TEIXEIRA *****
Pouso Alegre, 25/06/2013 14:02:52-15950
Em Testemunho _____ da Verdade.

MARINA ANGELICA TRESINARI CAMARGO
TFJ: R\$1,15 Emol.: R\$3,69 Total: R\$4,84

BAF: 27897

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO
REGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 25 OUT. 2022

FUNCIONÁRIO

[Handwritten signature]
Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2803814/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI**

Registro: **MG0000046052D MG** RNP: **1402955235**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **1420200000006328299** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **05/10/2020** Baixada em: **28/05/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVIANÓPOLIS**

CPF/CNPJ: **18.675.942/0001-35**

Endereço do contratante: **Avenida DR. JOSÉ MAGALHÃES CARNEIRO**

Nº: **33**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Silvianópolis**

UF: **MG**

CEP: **37589000**

Contrato: **SIL-A/EXE/LTA-001-00**

Celebrado em: **10/09/2020**

Valor do contrato: **R\$ 1.500,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Rua VEREADOR CARLOS ALBERTO BERALDO**

Nº:

Complemento: **SEM Nº**

Bairro: **BAIRRO CATAS - ZONA DE EXPANSÃO URBANA**

Cidade: **Silvianópolis**

UF: **MG**

CEP: **37589000**

Data de início: **10/09/2020**

Conclusão efetiva: **05/10/2020**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **ANA EULÁLIA BORGES DE OLIVEIRA**

CPF/CNPJ: **257.956.006-87**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) > #1003-1048 - PARA FINS DE AVALIAÇÃO 05 - AVALIAÇÃO 7649.9 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) > #1003-1048 - PARA FINS DE AVALIAÇÃO 46 - VISTORIA 7649.9 metro quadrado;**

Observações

VISTORIA E AVALIAÇÃO - VALOR MERCADOLÓGICO - DE TERRENO EM ÁREA DE EXPANSÃO URBANA PARA DESAPROPRIAÇÃO PARCIAL

Informações Complementares

- O ATESTADO EMITIDO PELA CONTRATANTE, DATADO DE 13/10/2020, CITA A ART NÚMERO 1420200000006056530, SENDO QUE A ART CORRETA É A DE NÚMERO 1420200000006328299.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2803814/2021

07/06/2021, 10:29

ZZY4y

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZZY4y

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1660, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/06/2021, 10:51



Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVIANÓPOLIS – MG

ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 18.675.942/0001-35



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Silvianópolis / MG, CNPJ nº 18.675.942/0001-35 sita na Avenida Dr. José Magalhães Carneiro, nº 33, centro, em Silvianópolis / MG - CEP: 37.589-000, atesta para os fins que se fizerem necessários que a empresa **Icthus Engenharia e Construções Ltda – ME**, inscrita no CNPJ sob nº 11.753.418/0001-96, sita na Rua Caetano Dias, nº 110, bairro Serra, em Belo Horizonte/MG, registrada no Crea-MG sob nº 51.236 PJ, executou por meio de seu Responsável Técnico - **Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho Carlos Henrique Amaral Rossi - CREA-MG nº 46.052/D**, os serviços abaixo relacionados:

Item	Serviço	Quantidade	Unidade
1.	Vistoria Técnica de um terreno com área aproximada de 8.000m²	7.649,90	m²
2.	Elaboração de laudo técnico de avaliação de valor mercadológico de imóvel para a desapropriação parcial.	7.649,90	m²

para um terreno com área de 7.649,90 m² inserido em uma gleba de 67.650,00 m² - inscrita sob matrícula nº 16.122 no Cartório de Registro de Imóveis da Comarca de Silvianópolis/MG - com acesso principal pela rua Vereador Carlos Alberto Beraldo, conforme consta na A.R.T. nº 14202000000006056530 (registrada em 01/06/2020).

Os serviços supra descritos foram executados no período de 10/09 a 05/10/2020, rigorosamente dentro dos prazos estabelecidos, com excelente qualidade técnica, em total respeito ao contrato firmado entre as partes e obediência aos normativos pertinentes, nada havendo que possa desaboná-lo(a).

Silvianópolis (MG), 13 de outubro de 2020


Prefeitura Municipal de Silvianópolis
CNPJ: 18.675.942/0001-35

Vitor Nery de Moraes

Prefeito Municipal

Vitor Nery de Moraes
Prefeito Municipal
Prefeitura M. Silvianópolis-MG

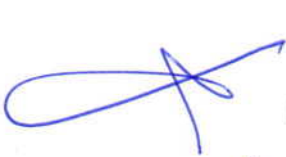
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2803814/2021, emitida em 07/06/2021



Certidão nº 2803814/2021
07/06/2021, 10:51

Chave de Impressão: ZZY4y

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/05/2021 e contém 1 folhas


Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



ENVELOPE Nº 2 :DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



CÓDIGO:

AME-LIC/LPP/01-00

LICITAÇÃO TIPO PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022 **QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA E FINANCEIRA**

DOCUMENTO
TÉCNICO:

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA E FINANCEIRA COMPOSTA POR:
CND CONCORDATA, FALÊNCIA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU EXTRA-JUDICIAL /, BALANÇO
PATRIMONIAL / COMPROVAÇÃO CAPITAL SOCIAL / ÍNDICE DE LIQUIDEZ

SOLICITANTE:

AMESP

CNPJ: 21.564.247/0001-00

Endereço: Rua Comendador José Garcia, nº 774 - Centro - Pouso Alegre - Minas Gerais

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483





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: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 11.753.418/0001-96

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 daquelas aqui mencionadas.

Certidão solicitada em 20 de Outubro de 2022 às 16:48

BELO HORIZONTE, 20 de Outubro de 2022 às 16:48

Código de Autenticação: 2210-2016-4818-0165-1488

Para validar esta certidão, acesse o site do TJMG (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.

Carlos Henrique Amaral Rossi
Escr. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.787/07



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO
CERTIDÃO JUDICIAL CRIMINAL NEGATIVA**

24423566/2022

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais abaixo indicados, **NÃO CONSTAM**, até a presente data e hora, **PROCESSOS** de classes **CRIMINAIS** contra:

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

OU

CNPJ n. 11.753.418/0001-96

Certidão emitida em 20/10/2022, às 15:21:06 (data e hora de Brasília), abrange o Tribunal Regional Federal da 1ª Região e os processos sob a jurisdição do Tribunal Regional Federal da 6ª Região, cujo julgamento ainda esteja em curso em órgão colegiado da 1ª Região, nos termos do art. 4º da Portaria 345, de 2022, do Conselho da Justiça Federal.

Observações:

- a) A autenticidade desta certidão poderá ser verificada, no prazo de 90 (noventa) dias, por qualquer interessado no site do TRF1, endereço <https://sistemas.trf1.jus.br/certidao>, por meio do código de validação abaixo;
- b) A pesquisa realizada com base no CPF informado abrange processos em que o titular ou seu eventual espólio figure como parte;
- c) Nos casos do § 1º do art. 4º da Resolução n. 680/2020 (CPF não informado), o nome indicado para a consulta será de responsabilidade do solicitante da certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
- d) Certidão expedida gratuitamente e nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e da Resolução CJF n. 680/2020;
- e) Certidão emitida em consulta às seguintes bases de dados (data e hora de Brasília):
Tribunal Regional Federal da 1ª Região (Processo Judicial Eletrônico, Processo Digital da 1ª Região e Juris) até 20/10/2022, às 05:02:03.
- f) Esta certidão abrange os processos em curso na Justiça Federal de 2º Grau.

Certidão: 24423566

Código de Validação: B5CD 180D 502B B693 B46F BAF7 DCF8 1101

Data da Atualização: 20/10/2022, às 05:02:03



20/10/2022

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais
BELO HORIZONTE



CERTIDÃO CÍVEL DE EXECUÇÃO CÍVEL NEGATIVA

CERTIFICO que, revendo os registros de distribuição de ação de NATUREZA CÍVEL nesta comarca, até a presente data, nas ações específicas de Cumprimento de sentença, Cumprimento Provisório de Sentença, Execução de Título Extrajudicial, Execução de Alimentos, Execução Contra a Fazenda Pública, Execução Fiscal, Execução Hipotecária do Sistema Financeiro Nacional, Processo de Execução, Execução de Título Judicial - CEJUSC, Execução Extrajudicial de Alimentos, Cumprimento de Sentença de Obrigação de prestar alimentos, Cumprimento de Sentença - Lei Arbitral (Lei 9.307/1996), NADA CONSTA em tramitação contra:

Nome: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 11.753.418/0001-96

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 daquelas aqui mencionadas.

Certidão solicitada em 20 de Outubro de 2022 às 16:42

BELO HORIZONTE, 20 de Outubro de 2022 às 16:42

Código de Autenticação: 2210-2016-4227-0753-6640

Para validar esta certidão, acesse o site do TJMG (www.tjmg.jus.br) em Certidão Judicial/AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO /AUTENTICAÇÃO 2 informando o código.

ATENÇÃO: Documento composto de 1 folhas(s). Documento emitido por processamento eletrônico. Qualquer emenda ou rasura gera sua invalidade e será considerada como indício de possível adulteração ou tentativa de fraude.



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO
CERTIDÃO JUDICIAL CÍVEL**

24423496/2022

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais abaixo indicados, **NÃO CONSTAM**, até a presente data e hora, **PROCESSOS** de classes CÍVEIS em tramitação contra:

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

OU

CNPJ n. 11.753.418/0001-96

Certidão emitida em 20/10/2022, às 15:19:53 (data e hora de Brasília), abrange o Tribunal Regional Federal da 1ª Região e os processos sob a jurisdição do Tribunal Regional Federal da 6ª Região, cujo julgamento ainda esteja em curso em órgão colegiado da 1ª Região, nos termos do art. 4º da Portaria 345, de 2022, do Conselho da Justiça Federal.

Observações:

- A autenticidade desta certidão poderá ser verificada, no prazo de 90 (noventa) dias, por qualquer interessado no site do TRF1, endereço <https://sistemas.trf1.jus.br/certidao>, por meio do código de validação abaixo;
- A pesquisa realizada com base no CPF informado abrange processos em que o titular ou seu eventual espólio figure como parte;
- Nos casos do § 1º do art. 4º da Resolução n. 680/2020 (CPF não informado), o nome indicado para a consulta será de responsabilidade do solicitante da certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
- Certidão expedida gratuitamente e nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e da Resolução CJF n. 680/2020;
- Certidão emitida em consulta às seguintes bases de dados (data e hora de Brasília): Tribunal Regional Federal da 1ª Região (Processo Judicial Eletrônico, Processo Digital da 1ª Região e Juris) até 20/10/2022, às 05:02:03.
- Esta certidão abrange os processos em curso na Justiça Federal de 2º Grau.

Certidão: 24423496

Código de Validação: 127F 10E7 1C90 B906 3584 1421 B231 DFD1

Data da Atualização: 20/10/2022, às 05:02:03



20/10/2022

Carlos Henrique Amoral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



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)

31208754208

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: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



MGE2200415260

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	223			BALANCO

BELO HORIZONTE

Local

13 MAIO 2022

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 9359480 em 18/05/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 222491388 - 17/05/2022. Autenticação: C7AB4FE0CF5FE4FA25F5CC86191FB8C776D2774. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/249.138-8 e o código de segurança 2KLL. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 1/8



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/249.138-8	MGE2200415260	17/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9359480 em 18/05/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 222491388 - 17/05/2022. Autenticação: C7AB4FE0CFC5FE4FA25F5CC86191FB8C776D2774. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/249.138-8 e o código de segurança 2KLL. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

SECRETARIA GERAL

pág. 2/8

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME	
CNPJ: 11.753.418/0001-96 - NIRE JUCEMG 31208754208	
RUA DA BAHIA, 1148 - SALA 1330 - CENTRO - CEP 30160-906 - BELO HORIZONTE -MG	
BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021	
HISTÓRICO DE CONTAS	31/12/2021
ATIVO	R\$
ATIVO CIRCULANTE	
DISPONIBILIDADES	
Caixa e Bancos Conta Movimento	343.177,47
TOTAL DO ATIVO CIRCULANTE	343.177,47
ATIVO NÃO CIRCULANTE	70.030,00
TOTAL DO ATIVO	413.207,47
PASSIVO	R\$
PASSIVO CIRCULANTE	
- Fornecedores	0,00
- Obrigações Tributárias	23.793,47
TOTAL DO PASSIVO CIRCULANTE	23.793,47
PASSIVO REALIZÁVEL A CURTO PRAZO	
- Antecipação de Clientes	10.000,00
PATRIMONIO LÍQUIDO	
- CAPITAL	
CAPITAL SOCIAL INTEGRALIZADO	160.000,00
- RESULTADOS ACUMULADOS	
- LUCROS NO EXERCÍCIO	219.414,00
TOTAL DO PATRIMONIO LÍQUIDO	379.414,00
TOTAL DO PASSIVO	413.207,47

página 1 de 2



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9359480 em 18/05/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 222491388 - 17/05/2022. Autenticação: C7AB4FE0CFC5FE4FA25F5CC86191FB8C776D2774. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/249.138-8 e o código de segurança 2KLL. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 3/8

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

CNPJ: 11.753.418/0001-96 - NIRE JUCEMG 31208754208

RUA DA BAHIA, 1148 - SALA 1330 - CENTRO - CEP 30160-906 - BELO HORIZONTE -MG

NOTAS EXPLICATIVAS

- 1 - Os saldos foram lançados de conformidade com documentos que foram fornecidos tempestivamente para atender aos interesses da sociedade em participação de concorrências públicas e solicitados para cadastro por empresas fornecedoras.
- 2 - Os lançamentos contábeis relatam e espelham a veracidade dos fatos.

Declaramos sob as penas da Lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos pelas mesmas.

Belo Horizonte, 29 de abril de 2022

Icthus Engenharia e Construções Ltda. - ME

(a) Carlos Henrique Amaral Rossi - Sócio

CPF: 471.432.076-91

Assinatura com Certificação Digital

(a) Cláudio Antônio Gonçalves

CPF: 129.713.246-72

Contador - CRCMG: 34433

Assinatura com Certificação Digital

Página 2 de 2



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9359480 em 18/05/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 222491388 - 17/05/2022. Autenticação: C7AB4FE0CFC5FE4FA25F5CC86191FB8C776D2774. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/249.138-8 e o código de segurança 2KLL. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 4/8



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital



Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/249.138-8	MGE2200415260	17/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI
129.713.246-72	CLAUDIO ANTONIO GONCALVES

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9359480 em 18/05/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 222491388 - 17/05/2022. Autenticação: C7AB4FE0CFC5FE4FA25F5CC86191FB8C776D2774. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/249.138-8 e o código de segurança 2KLL. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 5/8

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Reg. Trabalho
Crea-MC 15.1252/D



DECLARAÇÃO DE AUTENTICIDADE REGISTRO DIGITAL

Eu, CLAUDIO ANTONIO GONCALVES, com inscrição ativa no(a) CRC/(MG) sob o nº 34433, expedida em 05/06/2015, inscrito no CPF nº 129.713.246-72, DECLARO, sob as penas da Lei penal e, sem prejuízo das sanções administrativas e cíveis, que o(s) documento(s) abaixo indicado(s) é/são autêntico(s) e condiz(em) com o(s) original(ais).

Documento(s) apresentado(s):

1. BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2021 - 2 página(s)

Belo Horizonte/MG, 17 de maio de 2022.

Nome do declarante que assina digitalmente: CLAUDIO ANTONIO GONCALVES



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9359480 em 18/05/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, Nire 31208754208 e protocolo 222491388 - 17/05/2022. Autenticação: C7AB4FE0CFC5FE4FA25F5CC86191FB8C776D2774. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/249.138-8 e o código de segurança 2KLL. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 6/8

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.952/D



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, de NIRE 3120875420-8 e protocolado sob o número 22/249.138-8 em 17/05/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 9359480, em 18/05/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Rosângela de Lourdes Ferreira Azevedo.

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
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI

Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
471.432.076-91	CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI
129.713.246-72	CLAUDIO ANTONIO GONCALVES

Declaração Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
129.713.246-72	CLAUDIO ANTONIO GONCALVES

Belo Horizonte, quarta-feira, 18 de maio de 2022



Documento assinado eletronicamente por Rosângela de Lourdes Ferreira Azevedo, Servidor(a) Público(a), em 18/05/2022, às 14:44 conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucemg](https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br) informando o número do protocolo 22/249.138-8.

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9359480 em 18/05/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, Nire 31208754208 e protocolo 222491388 - 17/05/2022. Autenticação: C7AB4FE0CFC5FE4FA25F5CC86191FB8C776D2774. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/249.138-8 e o código de segurança 2KLL. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETARIA GERAL

pág. 7/8

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



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, 18 de maio de 2022

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Certifico o registro sob o nº 9359480 em 18/05/2022 da Empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA -ME, Nire 31208754208 e protocolo 222491388 - 17/05/2022. Autenticação: C7AB4FE0CFC5FE4FA25F5CC86191FB8C776D2774. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucemg.mg.gov.br> e informe nº do protocolo 22/249.138-8 e o código de segurança 2KLL. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA-GERAL

ÍNDICE DE LIQUIDEZ

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME



Belo Horizonte, 21 de outubro de 2022.

Apresentamos abaixo, para quem interessar possa, o Índice de Liquidez Geral, para atendimento às licitações que porventura venham solicitar tais apresentações, a saber:

Índice de Liquidez Geral:

$$ILG = \frac{(\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo})}{(\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo})} \geq 1,0$$

Substituindo pelos números:

$$ILG = (343.177,47 + 0) / (23.743,47 + 10.000,00)$$

$$ILG = (343.177,47) / (37.793,47) = 9,08$$

Assim sendo, o *Índice de Liquidez Geral é igual a 9,08.*

Baseado neste índice acima apresentado, os demais serão irrelevantes!

Atenciosamente,

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

CNPJ nº 11.753.418/0001-96

Carlos Henrique Amaral Rossi – Sócio

CPF: 471.432.076-91.

CLÁUDIO ANTÔNIO GONÇALVES
CPF 129.713.246-72
CRCMG 34.433

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483

Folha:

1/1

ENVELOPE Nº 2 :DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME



CÓDIGO: **AME-LIC/LPP/01-00**

LICITAÇÃO TIPO PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022 REGULARIDADE FISCAL

DOCUMENTO
TÉCNICO:

REGULARIDADE FISCAL COMPOSTA POR:

CNPJ / CADASTRO MUNICIPAL / REGULARIDADE FAZENDA MUNICIPAL / REGULARIDADE FAZENDA
FEDERAL E INSS / REGULARIDADE FAZENDA ESTADUAL / REGULARIDADE FGTS / CERTIDÃO
NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

SOLICITANTE:

AMESP

CNPJ: 21.564.247/0001-00

Endereço: Rua Comendador José Garcia, nº 774 - Centro - Pouso Alegre - Minas Gerais

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094
icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 - + 55 35 99730-8483





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 11.753.418/0001-96 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 29/03/2010
NOME EMPRESARIAL ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) ICTHUS ENGENHARIA		PORTE ME
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 71.12-0-00 - Serviços de engenharia		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS Não informada		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R DA BAHIA	NÚMERO 1148	COMPLEMENTO SALA 1330
CEP 30.160-906	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO BELO HORIZONTE
UF MG		
ENDEREÇO ELETRÔNICO CLAUDIOGONCALVES51@YAHOO.COM.BR		TELEFONE (31) 3213-5600
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 29/03/2010
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****

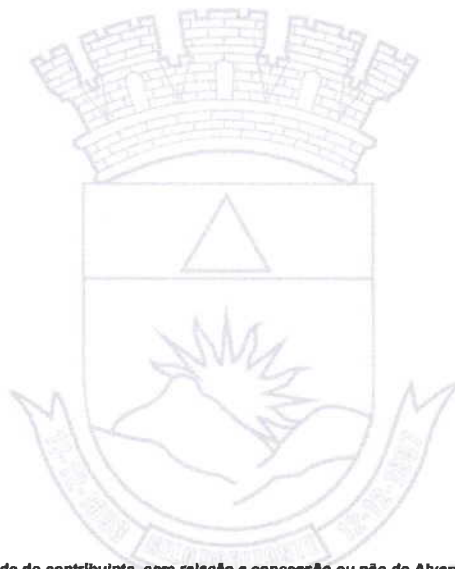
Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 20/10/2022 às 15:30:05 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

INSCRIÇÃO MUNICIPAL 0.257.044/001-3		CNPJ / CPF 11.753.418/0001-96		DATA DE INÍCIO 29/03/2010		DATA EMISSÃO 20/10/2022	
NOME OU RAZÃO SOCIAL ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA							
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME FANTASIA) ICTHUS ENGENHARIA							
NATUREZA JURÍDICA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA							
ÁREA UTILIZADA 28		REGIONAL CENTRO-SUL		PORTE DA EMPRESA MICROEMPRESA - ME			
LOGRADOURO RUA DA BAHIA				NÚMERO 1148		COMPLEMENTO SALA 1330	
BAIRRO / DISTRITO CENTRO		CEP 30160-906		MUNICÍPIO BELO HORIZONTE		UF MG	
CPF DO RESPONSÁVEL 471.432.076-91		NOME DO RESPONSÁVEL CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI					
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA CNAE - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS PRINCIPAL 711200000 SERVIÇOS DE ENGENHARIA							

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA CNAE - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS



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 de 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.

- 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>.



Prefeitura de Belo Horizonte
Secretaria Municipal de Fazenda
Subsecretaria da Receita Municipal

DOCUMENTO AUXILIAR DA
CERTIDÃO DE QUITAÇÃO PLENA PESSOA JURÍDICA

REGISTROS DE ACESSO

Código de Controle: **CKDLMJIMML**

Documento/Certidão nº **20.365.890** Exercício: **2022**

Emissão em: **20/10/2022**

Requerimento em: **15:17:31**

Validade: **19/11/2022**

Nome: **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**

CNPJ: **11.753.418.0001.96**

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 Preços inscritos ou não em dívida ativa.

Nos termos do Decreto 15.927/2015 este documento auxiliar é a representação gráfica da certidão de débitos e situação fiscal, não substituindo a certidão, que será obtida no Portal da PBH, por meio da autenticação dos registros de acesso deste documento.



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: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 11.753.418/0001-96

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 16:20:41 do dia 21/06/2022 <hora e data de Brasília>.

Válida até 18/12/2022.

Código de controle da certidão: **668F.00E8.85FA.AC3E**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Carlos Henrique Amaral Rossi
Eng. Civil e Seg. Trabalho
Crea-MG 46.052/D



SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DE MINAS GERAIS

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS

Negativa

CERTIDÃO EMITIDA EM:
20/10/2022CERTIDÃO VÁLIDA ATÉ:
18/01/2023

NOME: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ/CPF: 11.753.418/0001-96

LOGRADOURO: RUA BAHIA

NÚMERO: 1148

COMPLEMENTO: SL 1330,

BAIRRO: CENTRO

CEP: 30160906

DISTRITO/POVOADO:

MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE

UF: MG

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:

1. Não constam débitos relativos a tributos administrados pela Fazenda Pública Estadual e/ou Advocacia Geral do Estado;

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.

Certidão válida para todos os estabelecimentos da empresa, alcançando débitos tributários do sujeito passivo em Fase Administrativa ou inscritos em Dívida Ativa.

IDENTIFICAÇÃO

NÚMERO DO PTA

DESCRIÇÃO

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada através de aplicativo disponibilizado pela Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais, na internet: <http://www.fazenda.mg.gov.br>
=> Empresas => Certificação da Autenticidade de Documentos.

CÓDIGO DE CONTROLE DE CERTIDÃO:2022000586788201

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 11.753.418/0001-96

Razão Social: CTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Endereço: RUA CAETANO DIAS 110 / SERRA / BELO HORIZONTE / MG / 30220-120

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: 06/10/2022 a 04/11/2022

Certificação Número: 2022100601065519705412

Informação obtida em 21/10/2022 09:45:39

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

Página



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 11.753.418/0001-96

Certidão nº: 23309432/2022

Expedição: 22/07/2022, às 14:14:00

Validade: 18/01/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **11.753.418/0001-96**, **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 14/2022

Data: 25 de Outubro de 2022.

Horário: 09h00mins.

Licitação: **Pregão Presencial para o Registro de Preços nº 14/2022.**

Critério de julgamento: Menor Preço Global.

Local da Abertura: Sala de Licitações da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí - AMESP.

Objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA.**

Prazo de execução: 12 meses.

Órgão solicitante: AMESP.

Validade da proposta: 60 dias

Pregoeiro e Equipe de Apoio:

Wagner do Couto – Pregoeiro.

José Vitor Rosa – Equipe de Apoio.

Roque José dos Santos – Equipe de Apoio.

EMPRESAS PARTICIPANTES	CNPJ Nº
ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME	11.753.418/0001-96

ASSESSOR JURÍDICO
José Otávio Ferreira Amaral – OAB 74.071B

DIRETOR EXECUTIVO DA AMESP
Moacir Franco

CONSULTOR TÉCNICO

O pregão nº 15/2022 foi publicado no Jornal Diário Oficial dos Municípios Mineiros na data de 10/10/2022, no Jornal Diário de Pouso Alegre e Região na data de 10/10/2022, no site www.consorcioamesp.com.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 ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME. O pregoeiro e sua equipe de apoio efetuaram a verificação do atendimento das condições estabelecidas para a habilitação preliminar por parte da empresa participante. A empresa licitante foi considerada apta a prosseguir no certame nada tendo a registrar. O pregoeiro e sua equipe de apoio iniciaram, imediatamente, a abertura do envelope de proposta comercial. O pregoeiro e equipe de apoio informou ao representante presente 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. A proposta comercial apresentada pela licitante foi analisada 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 a empresa classificada teve 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 ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME, vencedora do **único item** pelo menor preço global de R\$ 22.526.885,38 (vinte e dois milhões quinhentos e vinte e seis mil oitocentos e oitenta e cinco reais e trinta e oito centavos). Ato contínuo procedeu-se a abertura do envelope nº 02 – DOCUMENTOS, da empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME, onde se constatou que a mesma cumpriu com todos os documentos solicitados no edital, sendo, portanto, declarada HABILITADA. Nada mais havendo a tratar e para constar, eu, José Vitor da Rosa Júnior, 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 25 de Outubro 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.

EMPRESAS PARTICIPANTES	ASSINATURA DOS REPRESENTANTES
ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME	

MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE
AMESP-ASSOC.MUNIC.MICROR.MEDIO SAPUCAI
Sistema de Apuração de Pregão



MAPA DE APURAÇÃO ANALÍTICO

PROPOSTAS E LANCES POR ITEM - MENOR VALOR

PROCESSO: PRC 00094-2022

LICIT.: PREG 00014-2022

DATA DE ABERTURA: 25/10/2022

Nº ITEM: 001 CÓD. ITEM: 027396 ITEM: SERV. DE ENGEN. E/OU ARQUIT.

QTD.: 1.0000

UN.: SV

VENCEDOR	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
924 - ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA	22.526.885,3800	22.526.885,38

PROPOSTAS

CLASSIF.	PARTICIPANTE	STATUS	MARCA/MODELO	ÍNDICE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1º	ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA	MENOR VALOR	ICTHUS ENGENHARIA	0.00%	22.526.885,38	22.526.885,38

LANCES

Nº	CLASSIF.	PARTICIPANTE	DATA	HORA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	% ECONOMIA	SEM LANÇE?
1	1º	ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA	25/10/2022	10:44:56	0,0000	0,00	0.00%	Sim

Pregoeiro e Equipe de Apoio

Wagner do Couto

Pregoeiro(a) Oficial

José Vitor da Rosa Junior

Roque José dos Santos

MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE
AMESP-ASSOC.MUNIC.MICROR.MEDIO SAPUCAI
Sistema de Apuração de Pregão



MAPA DE APURAÇÃO (SINTÉTICO) - PREGÃO POR ITEM

PROCESSO: PRC 00094-2022

LICIT.: PREG 00014-2022

DATA DE ABERTURA: 25/10/2022

VENCEDOR: ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA

CÓDIGO: 924

ITEM (Nº Item, Código e Descrição)	MARCA/MODELO	QTD.	UN.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	% DE ECONOMIA	QTD. LANÇES
001 - (027396) SERV. DE ENGEN. E/OU ARQUIT.	ICTHUS ENGENHARIA	1,0000	SV	22.526.885,3 800	22.526.885,3 8	0.00	0

TOTAL DO PARTICIPANTE ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA

22.526.885,38

TOTAL DO PROCESSO:

22.526.885,38

Pregoeiro e Equipe de Apoio

José Vitor da Rosa Junior

Roque José dos Santos

Wagner do Couto

Pregoeiro(a) Oficial

MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE
AMESP-ASSOC.MUNIC.MICROR.MEDIO SAPUCAI
Sistema de Apuração de Pregão

RESUMO DE VENCEDOR POR ITEM



PROCESSO: PRC 00094-2022

LICIT.: PREG 00014-2022

DATA DE ABERTURA: 25/10/2022

ITEM	FORNECEDOR	VALOR
001 - (027396) SERV. DE ENGEN. E/OU ARQUIT.	ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA	22.526.885,38

Wagner do Couto

Pregoeiro(a) Oficial

Pregoeiro e Equipe de Apoio

José Vitor da Rosa Junior
Roque José dos Santos

ATA Nº 14/2022

ADJUDICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022

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 da licitação modalidade **PREGÃO PRESENCIAL PARA O REGISTRO DE PREÇOS Nº 14/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA**. Resolve ratificar o resultado do presente pregão e adjudicar a seguinte empresa:

EMPRESA
ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME- CNPJ Nº 11.753.418/0001-96, VALOR GLOBAL DE R\$ 22.526.885,38 (VINTE E DOIS MILHÕES QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS).


O resultado do presente certame será levado ao conhecimento da autoridade superior para a devida homologação se achar de conforme.

Pouso Alegre/MG, aos 25 de Outubro 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.

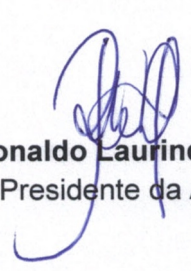
ATA Nº 14/2022**HOMOLOGAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022**

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:

EMPRESA VENCEDORA

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME- CNPJ Nº 11.753.418/0001-96, VALOR GLOBAL DE R\$ 22.526.885,38 (VINTE E DOIS MILHÕES QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS).

a qual foi a vencedora do **PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA**. Autorizando assim que seja realizado o contrato entre as partes licitantes.

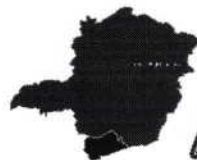


Ronaldo Laurindo Bueno
Presidente da AMESP

Homologado em 25/10/2022.

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 12/2022**PROCESSO Nº 94/2022****PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2022**

Aos 25 (vinte e cinco) dias do mês de outubro 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: ÓRGÃOS PARTICIPANTES: Município de ANDRADAS – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Praça Vinte e Dois de Fevereiro s/nº, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 17.884.412/0001-34, representado pela Prefeita Municipal, Margot Navarro Graziani Pioli, brasileira, casada, psicóloga, portadora do CPF nº 271.764.526-87; **Município de BANDEIRA DO SUL – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Afonso Dias Araújo nº 305, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.175.794/0001-90, representado pelo Prefeito Municipal, Edervan Leandro de Freitas, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 972.797.576-34; **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 CAMPESTRE – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Coronel José Custódio, nº 84, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 01.631.604/0001-07, representado pelo Prefeito Municipal, Marco Antônio Messias Franco, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF nº 623.401.666-91; **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 17.935396/0001-61, 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,



CONSÓRCIO AMESP



Hélcio 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 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, Adauto 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 Prefeita Municipal, Rosângela Maria Dantas, brasileira, casada, empresária, portadora do CPF nº 533.618.226-53; **Município de IPIUNA – MG**, pessoa jurídica de direito público com sede à Rua João Roberto da Silva, nº 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 Pocali 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 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 **ÓRGÃO GERENCADOR / ÓRGÃO PARTICIPANTE**, e, de outro lado, a empresa **ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado, sediada na Rua Caetano Dias, nº 110, Bairro Serra, 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 11.753.418/0001-96, neste ato representado pelo **Sr. Carlos Henrique Amaral Rossi**, brasileiro, casado, engenheiro civil e de segurança do trabalho, portador da Cédula de Identidade RG nº 46.052/D expedida pelo CREA-MG, inscrita no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda - CPF/MF sob o nº 471.432.076-91, doravante denominada **DETENTORA**, firmam a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇO**, que se regerá pela Lei Federal nº 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** para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA**, conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência e demais disposições do Edital.

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 CONTRATANTE** 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 **ÓRGÃO**

PARTICIPANTE CONTRATANTE, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, desde que ocorra motivo justificado e aceito.

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 PARTICIPANTE CONTRATANTE** a todo e qualquer tempo, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, mediante simples aviso, observada a legislação pertinente.

3.4. A ata de Registro de Preços terá validade de **12 (doze) meses**, a contar da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada no tocante aos prazos de execução, conclusão e entrega do objeto na ocorrência de hipóteses previstas no § 1º e incisos do art. 57 da Lei Federal de 8.666/93 e alterações.

3.5. Os contratos decorrentes de licitação terão sua vigência conforme as disposições contidas no art. 57 da Lei Federal nº 8.666/93.

3.6. 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 dobro do quantitativo de cada item registrado para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem.

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR, MEDIÇÕES E PAGAMENTOS:

4.1. DO VALOR:

4.1.1. O valor de referência para a execução dos serviços objeto do Termo de Referência é de **R\$ 22.526.885,38 (VINTE E DOIS MILHÕES QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS)**, que representa o total dos serviços de locação constantes dos itens descritos que integra a presente Ata de Registro de Preços.

4.2. DA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

4.2.1. As medições deverão ser realizadas conforme andamento dos serviços, de acordo com o cronograma físico-financeiro estabelecido na contratação destes (devidamente aprovado e assinado pelas partes) e com a ordem de serviço ou de fornecimento recebida pela CONTRATANTE e critério do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, devendo ser aferidas por funcionário a ser indicado por este.

4.2.2. Caberá, ao **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, no prazo de **05 (cinco) dias** contados a partir da data de recebimento de qualquer fatura, se pronunciar – justificadamente – sobre o seu aceite ou verificação de irregularidades, e os pagamentos serão processados em até no máximo **30 (trinta) dias** após a emissão da Nota Fiscal emitida diretamente em favor do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, solicitante do serviço.

4.2.3. Se a fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE do prazo estabelecido anteriormente para se pronunciar sobre o aceite da fatura corrigida.

4.2.4. Os serviços serão pagos de acordo com o valor previsto na Planilha de Orçamento, composto dos valores pertinentes aos **Serviços executados**, de acordo com os Preços Unitários da Planilha de Orçamento anexa.

4.3. DO PAGAMENTO

4.3.1. Os pagamentos serão efetuados em até no máximo 30 (trinta) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento e concluída a etapa prevista, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela CONTRATADA.

4.3.2. O ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE pagará à Licitante pelos serviços contratados e executados, os preços integrantes da proposta aprovada, ressalvada a incidência de revisão ou reajustamento conforme disposição legal. Fica expressamente estabelecido que nos preços propostos estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a execução do(s) serviço(s), de acordo com as condições previstas nas Especificações e nas Normas indicadas neste Edital e demais documentos da licitação, constituindo assim sua única remuneração pelos trabalhos contratados e executados.

4.3.3. A retenção do Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN, obedecerá a legislação do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

4.3.4. A Nota Fiscal deverá ser encaminhada ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE em 03 (três) vias, devendo a referida nota ser anexada ao boletim de medição mensal devidamente aprovado pela fiscalização do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, a qual deverá ser vista pelo servidor responsável pelo acompanhamento do contrato.

4.3.5. As Notas Fiscais ou Faturas emitidas pela CONTRATADA, deverão consignar no campo de identificação do destinatário os números da Ordem de Serviços e estar em conformidade com o cronograma estabelecido entre as partes.

4.3.6. 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.

4.3.7. A despesa referente à execução dos serviços, objeto da presente licitação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE signatário das Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS, ATUALIZAÇÃO FINANCEIRA E ENCARGOS.

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

5.2. 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.

5.3. Os preços propostos serão fixos e irrevogáveis pelo período de 01 (um) ano.

5.4. Os preços serão reajustados anualmente, após um período de doze meses, em conformidade com a variação do IPCA - Índice de Preços ao Consumidor Amplo, calculado e divulgado pelo IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, considerando a data de apresentação da proposta.

5.5. 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 princípio, 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 GERENCIADOR para a justa remuneração dos serviços poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico - financeiro inicial do contrato.

5.6. 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 GERENCIADOR, de modo a manter as condições essenciais de continuidade do vínculo contratual.

5.7. 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 saldar a totalidade dos custos contratuais em virtude de ocorrência de fato excepcional.

5.8. 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.

5.9. 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.

5.10. 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.

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

5.12. 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 e do novo **acordo ou convenção coletiva** que fundamenta a repactuação.

5.13. Fica facultado 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.

5.14. 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.

5.15. 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.

5.16. 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.

5.17. 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.

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

5.19. 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.

CLÁUSULA SEXTA – DOS RELATÓRIOS, LAUDOS, ANÁLISES, AVALIAÇÕES E PARECERES TÉCNICOS, ELABORAÇÃO E APROVAÇÕES DE PROJETOS.

6.1. A CONTRATADA prestará, quando demandado, assessoria junto ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, por meio da participação em reuniões visando agilizar o andamento dos processos para:

- a) elaboração e/ou aprovação de projetos;
- b) elaboração de documentos técnicos:
 - b.1) relatórios;
 - b.2) laudos;
 - b.3) pareceres;
 - b.4) análises;
- c) e avaliações.

6.2. Para a realização destes serviços, o valor a ser cobrado pela empresa DETENTORA estará contido nas planilhas de custos e conforme o abaixo disposto:

6.2.1. Horários de execução: Os trabalhos serão realizados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por valor de hora homem de serviço efetivamente prestado no que tange a aprovação de projetos, e a elaboração de: relatórios,

laudos, projetos, análises, avaliações e pareceres técnicos, bem como do deslocamento correspondente quando os trabalhos ocorrerem fora da sede da CONTRATADA.

6.2.2. Modo de execução: O serviço de consultoria será prestado por equipe de profissionais especializados, com experiência em seus respectivos ramos, que serão convocados de acordo com as necessidades do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE e pagos por hora homem de serviço e /ou projeto efetivamente prestado.

6.3. Os serviços poderão ser prestados nas dependências do Município (visitas, inspeções, reuniões) ou nas dependências da CONTRATADA (concepção e elaboração de projetos, relatórios, laudos, análises, avaliações, projetos, pareceres técnicos).

6.4. A CONTRATADA poderá subcontratar os serviços de consultoria sendo que os nomes dos profissionais, acompanhados dos respectivos curriculum vitae dos consultores, deverão ser submetidos à prévia análise e aprovação da FISCALIZAÇÃO para confirmação da qualificação profissional exigida.

6.5. A convocação de cada profissional será formalizada pela FISCALIZAÇÃO em função da demanda do Município, devendo a CONTRATADA mobilizar o respectivo profissional no prazo máximo de 10 (dez) dias ÚTEIS, a partir de sua convocação formal.

6.6. A qualificação dos profissionais será de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência com experiência como Pleno e Sênior, podendo os profissionais terem pós-graduação e/ou possuir grau de mestre e/ou possuir grau de doutor no respectivo ramo de atuação, ressalvada a análise prévia e aprovação dos profissionais pela FISCALIZAÇÃO.

6.7. Os profissionais indicados pela CONTRATADA deverão estar capacitados para os trabalhos solicitados com experiência comprovada em seus respectivos ramos de atuação. Para cada serviço solicitado a FISCALIZAÇÃO promoverá análise da capacitação dos consultores indicados, conforme as exigências específicas de cada trabalho.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA CONTRATAÇÃO E DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

7.1. As obrigações decorrentes da aquisição dos objetos constantes do registro de preços, a serem firmadas entre o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** e a DETENTORA poderão ser formalizadas através de contrato, observando-se as condições estabelecidas no Edital, seus anexos e na legislação vigente.

7.2. 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.

7.3. Observados os critérios e condições estabelecidos no Edital, o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** 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.

7.4. 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.

7.5. O objeto desta Ata de Registro de Preços deve ser executado diretamente pela DETENTORA,

não podendo ser subempreitado, cedido ou sublocado, 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.

7.6. Os serviços serão executados conforme demanda, de acordo com a necessidade do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DO ORGÃO PARTICIPANTE

8.1. Firmar os Contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços diretamente com a empresa proponente vencedora.

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

8.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para a execução dos serviços.

8.4. Zelar pela boa qualidade do fornecimento, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

8.5. Indicar funcionário da área técnica para identificar a demanda dos serviços do Município e encaminhar à empresa proponente vencedora através de reuniões e/ou emissão de ordem de serviço.

8.6. Indicar funcionário da área técnica para acompanhar e receber os serviços executados.

8.7. Verificar se os serviços prestados pela empresa proponente vencedora estão em conformidade com as especificações técnicas e funcionalidades constantes deste termo podendo sustar, recusar, mandar fazer ou desfazer qualquer fornecimento que esteja em desacordo com as especificações técnicas descritas neste termo.

8.8. Receber os serviços contratados e lavrar Termo de Recebimento Provisório. Se o objeto contratado não estiver de acordo com as especificações, rejeitá-lo-á no todo ou em parte. Do contrário, após a análise de compatibilidade entre o contratado e o efetivamente entregue, será lavrado o Termo de Recebimento Definitivo e o referente Atestado de Capacidade Técnica.

8.9. Providenciar, às suas custas, o pagamento das devidas taxas referentes a aprovações ou licenciamentos pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados.

8.10. Indicar o gestor responsável pela fiscalização e acompanhamento do contrato, bem como pela execução dos serviços.

1. CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA PROPONENTE VENCEDORA

9.1. Para fins do estabelecimento das obrigações básicas da DETENTORA, esta deverá se comprometer a:

9.2. Cumprir fielmente a Ata de Registro de Preços, bem como o Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas e executar o objeto desta Ata, em total conformidade com as descrições técnicas do Termo de Referência, do Edital e seus anexos.

9.3. Providenciar a aprovação, pelos poderes competentes ou companhias concessionárias de serviços públicos, quando for o caso, de todos os componentes dos serviços contratados - que deverão ser pagos com base na planilha de preços anexa relativo as horas técnicas empenhadas, deslocamentos e diárias realizados - e as devidas anotações e registros de responsabilidade técnica junto aos órgãos competentes. Todas as taxas e aprovação de projetos e licenciamentos de qualquer natureza serão de responsabilidade do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

9.4. Arcar com todas as despesas necessárias à consecução do objeto contratado – **com exceção de taxas de aprovação de projetos, licenciamentos de qualquer natureza e vias extras dos trabalhos/projetos** – sejam diretas ou indiretas, notadamente, encargos trabalhistas, fiscais, previdenciários, comerciais, embalagens, fretes, tarifas, seguros, descarga, transporte, material, mão-de-obra, maquinários, equipamentos, ferramentas, insumos necessários, responsabilidade civil e demais despesas incidentes ou que venham a incidir sobre a obra resultante deste contrato, bem como os riscos atinentes à atividade.

9.5. Indenizar terceiros e a Administração por todo e qualquer prejuízo ou dano, decorrentes de dolo ou culpa, durante a execução do contrato, ou após o seu término, em conformidade com o artigo 70 da Lei Federal nº. 8.666/93.

9.6. Fornecer toda a mão-de-obra, especificações técnicas, ferramentas, equipamentos e maquinários necessários à perfeita execução dos serviços de projeto e consultoria que trata o presente contrato.

9.7. Atribuir os serviços a profissionais legalmente habilitados e idôneos.

9.8. Indicar por escrito, ao ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, profissional tecnicamente habilitado, responsável direto pela execução do(s) serviço(s), com a respectiva A.R.T. (Anotação de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica), juntamente com os dados de identificação de seu preposto, nos termos do artigo 68 da Lei Federal nº 8.666/93.

9.9. A CONTRATADA não poderá substituir os membros da equipe técnica, salvo mediante prévia concordância do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, apresentando para tal fim, o acervo do novo técnico a ser incluído na equipe, que deverá ser igual ou superior ao anterior.

9.10. Manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, durante toda a execução do contrato e em compatibilidade com as obrigações assumidas.

9.11. Responder pela qualidade, quantidade, perfeição, segurança e demais características dos serviços, bem como a observação às normas técnicas.

9.12. Assumir perante do ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE a responsabilidade por todos os serviços realizados.

9.13. Substituir qualquer material e/ou serviço, quando em desacordo com as respectivas especificações. Atualizações de projetos, planilhas orçamentárias ou cronogramas após

entregues serão remunerados à parte a menos que haja erro de responsabilidade da LICITANTE VENCEDORA.

9.14. Efetuar o registro dos serviços nos devidos conselhos profissionais - CREA e/ou CAU, em observância ao disposto nas Leis Federais nº 6.496, de 2 de setembro de 1979 e nº 12.378, de 31 de dezembro de 2010, bem como dos demais dispositivos normativos.

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

9.16. Participar de reuniões programadas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

9.17. Respeitar as normas estabelecidas pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE.

9.18. Resguardar o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE contra perdas e danos de qualquer natureza provenientes de serviços executados por força de contrato.

9.19. Responsabilizar-se pelo Controle de Qualidade dos Serviços executados.

9.20. Desenvolver seu trabalho em regime de colaboração com o ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, acatando as orientações e decisões do preposto indicado pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE, desde que devidamente justificadas.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO TERMO CONTRATUAL

10.1. 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.

10.2. A recusa da DETENTORA em retirar a nota de empenho ou assinar o contrato caracteriza descumprimento de obrigações, podendo-lhe acarretar as sanções previstas.

10.3. No caso previsto no subitem anterior, a critério do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**, poderá ser celebrado contrato com as remanescentes, obedecida à ordem classificatória e preferencialmente as mesmas condições oferecidas pela DETENTORA, inclusive quanto ao preço.

10.4. O eventual contrato resultante da presente Ata de Registro de Preços poderá ser alterado nos termos do artigo 65, da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

10.5. A Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser alterada para inclusão de Municípios que - porventura - venham solicitar sua adesão à mesma, sendo necessária a concordância do **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – PENALIDADES

11.1. 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 PARTICIPANTE CONTRATANTE**;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

11.2. 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.

11.3. A advertência poderá ainda ser aplicada na primeira ocorrência de atraso e na primeira ocorrência de quaisquer dos itens relacionados na Tabela nº2 constante do item 11.6. desta cláusula.

11.4. Caso haja a inexecução total do objeto contratado será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado do contrato Firmado entre o **ÓRGÃO PARTICIPANTE CONTRATANTE** e a **LICITANTE VENCEDORA**.

11.5. 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 / Ordem de Fornecimento- O.S. / O.F.

11.6. 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 nº 1	
GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	R\$ 150,00
2	R\$ 250,00
3	R\$ 350,00
4	R\$ 500,00
5	R\$ 2.500,00

↓ TABELA nº 2		
Item	INFRAÇÃO	GRAU
	DESCRIÇÃO	
1	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais; por dia.	04
2	Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços; por empregado e por dia.	04
3	Utilizar as dependências da Prefeitura para fins diversos do objeto do Contrato; por ocorrência.	04

4	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou que cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais; por ocorrência.	05
5	Usar indevidamente patentes registradas; por ocorrência.	05

Para os itens a seguir, deixar de:

6	Apresentar a ART ou RRT dos serviços para início da execução destes no prazo de até 15 (quinze) dias após a emissão da Ordem de Serviço; por dia de atraso.	01
7	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições; por empregado e por dia.	01
8	Cumprir determinação da FISCALIZAÇÃO para controle de acesso de seus funcionários; por ocorrência.	01
9	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO; por ocorrência.	02
10	Indicar e manter durante a execução do contrato o(s) engenheiro(s) responsável(is) técnico(s) pelo(s) serviço(s), nas quantidades necessárias ao bom andamento dos serviços demandados; por dia.	04

11.7. Quando a DENTENTORA deixar de cumprir o(s) prazo(s) previamente estabelecido(s) para execução dos serviços previstos na proposta comercial por ele apresentada serão aplicadas multas conforme Tabela nº 3.

11.8. O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a DETENTORA à multa, conforme Tabela nº 3 a seguir:

↓ TABELA nº 3		
GRAU	MULTA	TIPO DE ATRASO
1	2%	Sobre o valor total estimado da Ata de Registro de Preços, se ultrapassar, injustificadamente, o prazo de 30 (trinta) dias, após a emissão ordem de serviço, para o início dos serviços.
2	3%	por dia de atraso injustificado na entrega, até o 30º(trigésimo) dia, sobre o valor da parcela do serviço não prestado.
3	5%	sobre o valor do saldo da contratação, no caso de atraso injustificado na entrega superior a 30 (trinta) dias, com a consequente rescisão contratual.

11.9. 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.

11.10. 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) demonstrar, a qualquer tempo, não possuir idoneidade para licitar ou contratar com o Município, em virtude de atos ilícitos praticados;
- d) 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;
- e) 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;
- f) 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;
- g) 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 GERENCIADOR/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 empresa contratada.

11.13. 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.

11.14. Esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pela CONTRATADA ao CONTRATANTE, este será encaminhado para inscrição em dívida ativa.

11.15. 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 SEGUNDA – DA RESOLUÇÃO DE CONFLITOS

12.1 Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, inclusive no tocante à sua interpretação ou execução, será definitivamente resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, através da Câmara de Mediação e Arbitragem do Conselho de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CMA Crea-MG, localizada na Avenida Álvares Cabral, nº 1.600, Santo Agostinho, Belo Horizonte - CEP: 30.170-917, e em conformidade com o seu Regulamento de Arbitragem. Ao optarem pela inserção da presente cláusula neste contrato, as partes declaram conhecer o referido Regulamento e concordar, em especial e expressamente, com os seus termos".

Pouso Alegre/MG, aos 25 de Outubro de 2022.


AMESP
ORGÃO GERENCIADOR
Presidente Ronaldo Laurindo Bueno



ANDRADAS
ORGÃO PARTICIPANTE
Prefeita Margot Navarro Graziani Pioli


BANDEIRA DO SUL
ORGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Edervan Leandro de Freitas


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


CAMPESTRE
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Marco Antônio Messias Franco


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 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

A
TOCOS DO MOJI
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Givanildo José da Silva

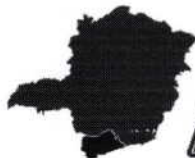
[Signature]
TURVOLÂNDIA
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito José Nelson Martins

[Signature]
Carlos Henrique Amaral Rossi
Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho
ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME
EMPRESA DETENTORA

Planilhas de Valores

TABELA nº 4							
QUADRO DE PROFISSIONAIS (COM ENCARGOS COMPLEMENTARES)	REFERÊNCIA	CÓDIGO	UNIDADE	VALOR HORA TRABALHADA COM BDI	ESTIMATIVO (MENSAL E ANUAL)		ESTIMATIVO MENSAL E ANUAL HORAS TRABALHADAS COM BDI (MULTIPLICADOS PELA QUANTIDADE)
					QUANTIDADE	VALOR COM BDI	
PROFISSIONAIS							
ARQUITETO SÊNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.11	H	R\$ 73,25	Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	R\$ 4.394,75 R\$ 52.736,97	*Estimado para 1 profissional: Hora/mês: 60 R\$ 4.394,75 Hora/ano: 720 R\$ 52.736,97
ARQUITETO INTERMEDIÁRIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.12	H	R\$ 64,82	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 7.777,94 R\$ 93.335,31	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 15.555,88 Hora/ano: 2.880 R\$ 186.670,61
ARQUITETO JÚNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.13	H	R\$ 56,38	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 13.531,33 R\$ 162.375,96	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 R\$ 27.062,66 Hora/ano: 5.760 R\$ 324.751,92
ENGENHEIRO CIVIL SENIOR	SINAPI (AGO 2022)	101373	H	R\$ 97,26	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 11.671,26 R\$ 140.055,13	*Estimado para 2 profissional: Hora/mês: 240 R\$ 23.342,52 Hora/ano: 2.880 R\$ 280.110,27
ENGENHEIRO CIVIL PLENO	SINAPI (AGO 2022)	100306	H	R\$ 71,23	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 17.094,95 R\$ 205.139,42	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 R\$ 34.189,90 Hora/ano: 5.760 R\$ 410.278,85
ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	SINAPI (AGO 2022)	100305	H	R\$ 63,24	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	R\$ 30.355,28 R\$ 364.263,34	*Estimado para 3 profissional: Hora/mês: 1.440 R\$ 91.065,84 Hora/ano: 17.280 R\$ 1.092.790,02
ENGENHEIRO SENIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.04	H	R\$ 73,25	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 8.789,50 R\$ 105.473,94	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 17.578,99 Hora/ano: 2.880 R\$ 210.947,88
ENGENHEIRO INTERMEDIARIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.05	H	R\$ 64,82	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 15.555,88 R\$ 186.670,61	*Estimado para 4 profissionais: Hora/mês: 960 R\$ 62.223,54 Hora/ano: 11.520 R\$ 746.682,46
ENGENHEIRO JUNIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.06	H	R\$ 56,38	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 13.531,33 R\$ 162.375,96	*Estimado para 4 profissionais: Hora/mês: 960 R\$ 54.125,32 Hora/ano: 11.520 R\$ 649.503,83
ENGENHEIRO CONSULTOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.02	H	R\$ 90,11	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 21.626,65 R\$ 259.519,80	*Estimado para 1 profissional: Hora/mês: 240 R\$ 21.626,65 Hora/ano: 2.880 R\$ 259.519,80
ENGENHEIRO COORDENADOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.11.03	H	R\$ 81,68	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 19.602,10 R\$ 235.225,15	*Estimado para 1 profissional: Hora/mês: 240 R\$ 19.602,10 Hora/ano: 2.880 R\$ 235.225,15
GEOGRÁFO SENIOR	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-09	H	R\$ 86,20	COM BDI Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	R\$ 5.172,25 R\$ 62.067,02	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 120 R\$ 10.344,50 Hora/ano: 1.440 R\$ 124.134,05
GEOGRÁFO PLENO	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-08	H	R\$ 66,56	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 7.987,35 R\$ 95.848,25	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 15.974,71 Hora/ano: 2.880 R\$ 191.696,50
GEÓLOGO SENIOR	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-6	H	R\$ 89,51	Hora/mês: 60 Hora/ano: 720	R\$ 5.370,43 R\$ 64.445,19	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 120 R\$ 10.740,86 Hora/ano: 1.440 R\$ 128.890,37
GEÓLOGO PLENO	PREFEITURA SP (JAN2022)	03-54-05	H	R\$ 65,17	Hora/mês: 120 Hora/ano: 1.440	R\$ 7.820,69 R\$ 93.848,33	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 240 R\$ 15.641,39 Hora/ano: 2.880 R\$ 187.696,66
TOPOGRAFO SENIOR	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.01	H	R\$ 19,53	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 4.688,21 R\$ 56.258,57	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 R\$ 9.376,43 Hora/ano: 5.760 R\$ 112.517,13
TOPOGRAFO INTERMEDIARIO	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.02	H	R\$ 17,58	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 4.218,67 R\$ 50.624,01	*Estimado para 4 profissional: Hora/mês: 960 R\$ 16.874,67 Hora/ano: 11.520 R\$ 202.496,05
AJUDANTE DE TOPOGRAFIA	SUDECAP (JUN 2022)	61.31.06	H	R\$ 8,67	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	R\$ 4.159,25 R\$ 49.911,00	*Estimado para 8 profissional: Hora/mês: 3.840 R\$ 33.274,00 Hora/ano: 46.080 R\$ 399.287,99
TECNICO DE EDIFICACOES	SINAPI (AGO 2022)	100533	H	R\$ 19,80	Hora/mês: 240 Hora/ano: 2.880	R\$ 4.751,98 R\$ 57.023,75	*Estimado para 2 profissionais: Hora/mês: 480 R\$ 9.503,96 Hora/ano: 5.760 R\$ 114.047,50
PROJETISTA CADISTA	SUDECAP (JUN 2022)	61.13.04	H	R\$ 19,17	Hora/mês: 480 Hora/ano: 5.760	R\$ 9.202,52 R\$ 110.430,26	*Estimado para 3 profissionais: Hora/mês: 1.440 R\$ 27.607,56 Hora/ano: 17.280 R\$ 331.290,78
					TOTAL ANUAL:		R\$ 6.241.274,78

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.



CONSÓRCIO AMESP



TABELA nº 5					
DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	CÓDIGO	VALOR DO KM RODODADO COM BDI	ESTIMATIVO - VALOR COM BDI MENSAL E ANUAL	ESTIMATIVO MENSAL E ANUAL VALOR COM BDI (MULTPLICADOS PELA QUANTIDADE)
DESLOCAMENTO INTERMUNICIPAL	SETOP (JUN 2022)	CO-27499	R\$ 0,92	Km/mês: 6.000 R\$ 5.543,25 Km/ano: 72.000 R\$ 66.519,01	Estimado para 4 profissionais: Km/mês: 24.000 R\$ 22.173,00 Km/ano: 288.000 R\$ 266.076,06
DIÁRIA COM PERNOITE, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE ALIMENTAÇÃO	SETOP (JUN 2022)	CO-24324	R\$ 82,42	UN/mês: 5 R\$ 412,12 UN/ano: 60 R\$ 4.945,45	Estimado para 1 profissional: Km/mês: 5 R\$ 412,12 Km/ano: 60 R\$ 4.945,45
TOTAL ANUAL:					R\$ 271.021,51

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 6			
CÓDIGO	TIPO / TAMANHO DE PRANCHA (CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO DE PRANCHAS)	REFERÊNCIA	REFERÊNCIAS PARA PRANCHAS
PRANCHAS - CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO - REFERÊNCIA			
CO-27352	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A0	SETOP (JUN 2022)	170% A1
CO-27355	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A1 ALONGADO	SETOP (JUN 2022)	130% A1
CO-27356	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A2	SETOP (JUN 2022)	50% A1
CO-27358	CRITÉRIOS P/ PAGAMENTO DE PRANCHAS - A3	SETOP (JUN 2022)	25% A1

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 7				
TIPO / TAMANHO DE PRANCHA (CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO)	REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL
PLOTAGEM - COLORIDA				
64.15.05 FORMATO A0	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 5,80	MENSAL 15 ANUAL 180	R\$ 86,95 R\$ 1.043,44
64.15.08 FORMATO A0 EXTENDIDO	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 6,94	MENSAL 15 ANUAL 180	R\$ 104,16 R\$ 1.249,95
64.15.04 FORMATO A1	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 3,62	MENSAL 600 ANUAL 7.200	R\$ 2.173,82 R\$ 26.085,89
64.15.07 FORMATO A1 EXTENDIDO	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 5,13	MENSAL 300 ANUAL 3.600	R\$ 1.539,79 R\$ 18.477,50
64.15.03 FORMATO A2	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 2,72	MENSAL 150 ANUAL 1.800	R\$ 407,59 R\$ 4.891,10
64.15.02 FORMATO A3	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 1,63	MENSAL 150 ANUAL 1.800	R\$ 244,56 R\$ 2.934,66
64.15.01 FORMATO A4	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 0,91	MENSAL 1.500 ANUAL 18.000	R\$ 1.358,64 R\$ 16.303,68
64.11.01 EM CAPA A4 DE ACETATO, PVC/CROMICOTE, C/ ESPIRAL	SUDECAP (JUN 2022)	R\$ 2,42	MENSAL 30 ANUAL 360	R\$ 72,46 R\$ 869,53
TOTAL ANUAL:			R\$ 71.855,75	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.



FLS.: 440
CONSÓRCIO
AMESP



Handwritten signatures and initials in blue ink.

TABELA nº 8							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - SOMENTE PARA OS PROJETOS A SEREM DESENVOLVIDOS PELA LICITANTE VENCEDORA - LOTES URBANOS LIMPOS							
CO-27361	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO ATÉ 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	UN	8	R\$ 558,50	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 3.351,02 R\$ 40.212,27
CO-27363	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO DE 2.001 A 10.000 M2	SETOP (JUN 2022)	UN	20	R\$ 1.357,25	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 2.714,49 R\$ 32.573,88
CO-27367	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO DE 10.001 A 50.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	15	R\$ 0,19	MENSAL: 10.000 ANUAL: 120.000	R\$ 1.871,90 R\$ 22.462,85
CO-27369	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO MAIOR QUE 50.001 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	6	R\$ 0,14	MENSAL: 50.000 ANUAL: 600.000	R\$ 7.246,08 R\$ 86.952,96
62.05.14	62.05.14 EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS	SUDECAP (JUN 2022)	DIA	20	R\$ 694,40	MENSAL: 20 ANUAL: 240	R\$ 13.887,96 R\$ 166.655,49
62.05.20	62.05.20 TRANSPORTE DE COORDENADAS E ALTITUDE - ESTAÇÃO TOTAL	SUDECAP (JUN 2022)	KM	20	R\$ 256,99	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 2.569,94 R\$ 30.839,32
62.05.37	62.05.37 DESENHO DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	20	R\$ 353,79	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 3.537,90 R\$ 42.454,78
TOTAL ANUAL:						R\$ 422.151,55	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

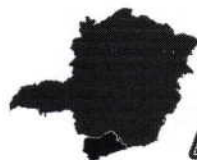
Handwritten signatures and initials in blue ink.

TABELA nº 9							
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL	
PLANILHA DE QUANTIDADES EDIFICAÇÕES NOVAS/ REFORMAS / PATRIMÔNIO:							
62.22.03 PLANILHA DE QUANTITATIVOS AREA <= 1000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	M2	PCR	R\$ 4,38	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 17,54 R\$ 210,43	
62.22.04 PLANILHA DE QUANTITATIVOS AREA > 1000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	M2	PCR	R\$ 1,10	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 6,59 R\$ 79,13	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS:							
CO-27390 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,02	MENSAL: 3.000 ANUAL: 36.000	R\$ 6.068,59 R\$ 72.823,10	
CO-27391 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,76	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 3.514,35 R\$ 42.172,19	
CO-27392 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,52	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.521,68 R\$ 18.260,12	
CO-27394 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,26	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.255,99 R\$ 15.071,85	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES:							
CO-27399 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES- ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,67	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.666,60 R\$ 19.999,18	
CO-27400 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,46	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 2.922,59 R\$ 35.071,03	
CO-27401 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,23	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.231,83 R\$ 14.782,00	

continua...

...continuação

Handwritten signatures and initials in blue ink.



CONSÓRCIO AMESP

AMESP
FLS.: 441
Assinatura

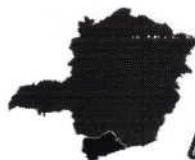
TABELA nº 9						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS:						
CO-27406 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,49	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 2.487,82 R\$ 29.853,85
CO-27407 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 2,17	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 2.167,79 R\$ 26.013,43
CO-27408 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,87	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.871,90 R\$ 22.462,85
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA:						
CO-27413 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,05	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 1.086,91 R\$ 13.042,94
TOTAL ANUAL:						R\$ 309.842,09

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 10						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ANTE - PROJETO - EDIFICAÇÃO						
62.02.01 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - ÁREA < 600M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	21	R\$ 2.166,88	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 4.333,76 R\$ 52.005,12
62.02.02 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - 600 M2 < ÁREA < 1.500 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	28	R\$ 4.333,76	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 17.335,04 R\$ 208.020,46
62.02.03 ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - ÁREA > 1500 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	50	R\$ 6.499,43	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 12.998,86 R\$ 155.986,36
ANTE - PROJETO DE IMPLANTAÇÃO - PADRÃO						
62.02.04 ANTEPROJETO DE IMPLANT. DE EDIFICAÇÃO PADRÃO COM ÁREA <= 600M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	14	R\$ 1.397,53	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 2.795,05 R\$ 33.540,66
62.02.05 ANTEPROJETO DE IMPLANT. EDIFIC. PADRÃO C/ ÁREA 600<ÁREA<=1500M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	21	R\$ 2.126,83	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 8.507,33 R\$ 102.087,99
62.02.06 ANTEPROJETO DE IMPLANTACAO EDIFICACAO PADRAO C/ ÁREA > 1500M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	35	R\$ 4.232,53	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 8.465,06 R\$ 101.580,77
PROJETO EXECUTIVO:						
62.01.04 PROJETO ARQUITETONICO - EXECUTIVO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 965,82	MENSAL: 160 ANUAL: 1.920	R\$ 154.530,87 R\$ 1.854.370,42
62.01.10 PROJETO DE TERRAPLENAGEM (PLANTA)	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 551,78	MENSAL: 16 ANUAL: 192	R\$ 8.828,43 R\$ 105.941,17
62.01.11 PROJETO DE TERRAPLENAGEM (SEÇÕES)	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 343,49	MENSAL: 24 ANUAL: 288	R\$ 8.243,72 R\$ 98.924,64
62.01.12 PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 685,09	MENSAL: 24 ANUAL: 288	R\$ 16.442,23 R\$ 197.306,70
62.01.16 PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 698,81	MENSAL: 160 ANUAL: 1.920	R\$ 111.808,95 R\$ 1.341.707,36
62.01.21 PROJETO DE ESTRUTURA METALICA	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.070,85	MENSAL: 60 ANUAL: 720	R\$ 64.250,99 R\$ 771.011,90

...continuação

continua...



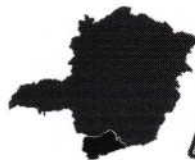
CONSÓRCIO AMESP



TABELA nº 10						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL
PROJETO EXECUTIVO:						
62.01.28 PROJETO DE AR CONDICIONADO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 843,70	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 3.374,79 R\$ 40.497,47
62.01.22 PROJETO HIDRAULICO / SANITARIO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 809,33	MENSAL: 64 ANUAL: 768	R\$ 51.796,91 R\$ 621.562,95
62.01.19 PROJETO ELETRICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 843,70	MENSAL: 48 ANUAL: 576	R\$ 40.497,47 R\$ 485.969,66
62.01.20 PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 1.013,92	MENSAL: 36 ANUAL: 432	R\$ 36.501,11 R\$ 438.013,36
CO-27432 PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 849,86	MENSAL: 32 ANUAL: 384	R\$ 27.195,41 R\$ 326.344,89
62.01.25 PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 606,98	MENSAL: 16 ANUAL: 192	R\$ 9.711,68 R\$ 116.540,15
62.01.23 PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 779,18	MENSAL: 48 ANUAL: 576	R\$ 37.400,79 R\$ 448.809,44
62.01.24 PROJETO DE COMUNICAÇÃO VISUAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 646,18	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 1.938,54 R\$ 23.262,53
CO-27471 PROJETO DE LAYOUT	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 436,80	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 3.494,40 R\$ 41.932,78
62.01.34 PROJETO DE SONORIZACAO/ALARME/CFTV	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 629,00	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 1.257,99 R\$ 15.095,90
62.01.38 PROJETO LUMINOTECNICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 357,86	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 2.862,88 R\$ 34.354,53
62.01.46 PROJETO DE ENGRADAMENTO METALICO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 629,00	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 5.031,97 R\$ 60.383,61
62.01.45 PROJETO DE IMPERMEABILIZACAO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 843,70	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 6.749,58 R\$ 80.994,94
62.01.14 PROJETO PAISAGISTICO AREAS LIVRES OBRAS EDIFICACAO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 875,99	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 7.007,93 R\$ 84.095,11
CO-27477 PROJETO EXECUTIVO DE ACÚSTICA	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 709,65	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 1.419,30 R\$ 17.031,62
CO-27478 PROJETO EXECUTIVO DE AQUECIMENTO SOLAR E REDE DE AGUA QUENTE	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 623,68	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 2.494,70 R\$ 29.936,45
CO-27479 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES FLUIDO MECÂNICAS	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 666,45	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 1.332,89 R\$ 15.994,71
CO-27480 PROJETO EXECUTIVO DE GASES MEDICINAIS	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 666,45	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 1.332,89 R\$ 15.994,71
CO-27481 PROJETO EXECUTIVO DE GLP	SETOP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 584,53	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 4.676,23 R\$ 56.114,80
62.01.15 PROJETO GEOMETRICO DE CONTENCAO	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 754,66	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 3.018,62 R\$ 36.223,44
62.01.17 PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENCAO / CANAL	SUDECAP (JUN 2022)	PR A1	3	R\$ 698,81	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 5.590,45 R\$ 67.085,37
DESENVOLVIMENTO DE DETALHAMENTO:						
CO-27423 DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETO ARQUITETÔNICO	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 328,05	MENSAL: 16 ANUAL: 192	R\$ 5.248,77 R\$ 62.985,25
CO-27482 DESENVOLVIMENTO E DETALHAMENTO DE PROJETOS COMPLEMENTARES	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 306,61	MENSAL: 24 ANUAL: 288	R\$ 7.358,68 R\$ 88.304,21
APROVAÇÃO CORPO DE BOMBEIROS:						
ED-4095 PROJ-EXE-465 APROVAÇÃO DE PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS	SETOP (MAR2022)	PR A1	4	R\$ 1.427,48	MENSAL: 8 ANUAL: 96	R\$ 11.419,82 R\$ 137.037,86

continua...

...continuação



CONSÓRCIO AMESP



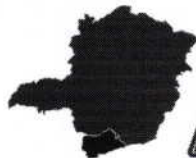
TABELA nº 10						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
DESENHO DE CADASTRO:						
CO-27486 DESENHO DE CADASTRO DE CONSTRUÇÕES EXISTENTES	SETOP (JUN 2022)	PR A1	4	R\$ 272,17	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 272,17 R\$ 3.266,03
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS:						
CO-27487 COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 1,14	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 22.704,38 R\$ 272.452,61
CO-27488 COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA DE 10.001 M2 ATÉ 20.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 1,00	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 20.047,49 R\$ 240.569,86
PROJETO DE ACESSIBILIDADE						
62.23.13 PROJETO DE ACESSIBILIDADE ÁREA <= 1800 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 2.034,37	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 4.068,75 R\$ 48.824,96
62.23.14 PROJETO DE ACESSIBILIDADE 1800 < ÁREA <= 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 4.048,85	MENSAL: 4 ANUAL: 48	R\$ 16.195,40 R\$ 194.344,79
62.23.15 PROJETO DE ACESSIBILIDADE ÁREA > 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40 (*)	R\$ 6.172,58	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 12.345,16 R\$ 148.141,90
RELATÓRIO TÉCNICO						
CO-27389 COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,40	MENSAL: 5.000 ANUAL: 60.000	R\$ 2.022,86 R\$ 24.274,37
CO-27387 COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA DE 10.001 M2 ATÉ 20.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,35	MENSAL: 10.000 ANUAL: 120.000	R\$ 3.502,27 R\$ 42.027,26
CO-27386 COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA DE 20.001 M2 ATÉ 40.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	4	R\$ 0,30	MENSAL: 10.000 ANUAL: 120.000	R\$ 3.019,20 R\$ 36.230,40
TOTAL ANUAL:					R\$ 9.377.181,47	

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

TABELA nº 11						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ANTE - PROJETO URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES						
62.02.07 DE IMPLAN. PRACA, PARQUE, ÁREA LAZER ÁREA <= 10.000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 2.126,83	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 6.380,50 R\$ 76.565,99
62.02.08 DE IMPLAN. PRACA, PARQUE, ÁREA LAZER ÁREA > 10.000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 4.232,53	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 12.697,60 R\$ 152.371,15
62.02.09 ESTUDO PRELIMINAR DE URBANISMO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	40 (*)	R\$ 3.927,88	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 23.567,30 R\$ 282.807,55
PROJETOS URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES						
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	IOPES (ABR2022)	m²	15	R\$ 1,96	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 29.346,62 R\$ 352.159,49
LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	IOPES (ABR2022)	m²	40	R\$ 1,41	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 21.194,78 R\$ 254.337,41
TELECOMUNICAÇÕES	IOPES (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 0,59	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 8.785,87 R\$ 105.430,46
HIDROSSANITÁRIO	IOPES (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 1,45	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 21.738,24 R\$ 260.858,88
LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	IOPES (ABR2022)	m²	40	R\$ 1,00	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 15.035,62 R\$ 180.427,39
DRENAGEM	IOPES (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 1,68	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 25.270,70 R\$ 303.248,45
TERRAPLENAGEM	IOPES (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 1,50	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 22.462,85 R\$ 269.554,18

...continuação

continua...



CONSÓRCIO AMESP



TABELA nº 11						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL e ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL e ANUAL
PROJETOS URBANÍSTICOS E COMPLEMENTARES						
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 0,59	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 8.785,87 R\$ 105.430,46
URBANISMO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 2,60	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 39.038,26 R\$ 468.459,07
MUROS, CALÇADAS, PAVIMENTAÇÕES, CANTEIROS, ACESSOS, OUTROS						
PAISAGISMO	IOPEs (ABR2022)	m²	40 (*)	R\$ 1,64	MENSAL: 15.000 ANUAL: 180.000	R\$ 24.636,67 R\$ 295.640,06
ESPÉCIES, PORTES, QUANTIDADES, MOBILIÁRIO EXTERNO E ACESSÓRIOS						
62.03.03 PROJETO DE CANALIZAÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 6.182,36	MENSAL: 5 ANUAL: 60	R\$ 30.911,78 R\$ 370.941,33
62.03.14 PROJETO OBRAS ARTES ESPECIAIS-PONTES, VIADUTOS, ETC	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.428,71	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 14.287,10 R\$ 171.445,15
62.03.01 PROJETO GEOMÉTRICO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 3.507,88	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 35.078,76 R\$ 420.945,08
62.03.08 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA LOCAL	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 1.061,25	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 3.183,75 R\$ 38.204,96
62.03.09 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA COLETORES E PRIMÁRIA	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 1.647,22	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 4.941,65 R\$ 59.299,74
62.03.11 PROJETO DE SINALIZAÇÃO / DESVIO	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 1.297,16	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 7.782,94 R\$ 93.395,30
62.03.17 PROJETO DE INTERSEÇÃO - SIMPLIFICADO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 992,91	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 5.957,44 R\$ 71.489,25
62.03.18 PROJETO DE INTERSEÇÃO - ESPECIAL	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 1.957,79	MENSAL: 6 ANUAL: 72	R\$ 11.746,77 R\$ 140.961,18
62.03.06 PROJETO GEOMÉTRICO DE CONTENÇÃO	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 754,66	MENSAL: 10 ANUAL: 120	R\$ 7.546,55 R\$ 90.558,61
62.03.07 PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇÃO / CANAL	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 698,81	MENSAL: 50 ANUAL: 600	R\$ 34.940,30 R\$ 419.283,55
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETO DE INFRA-ESTRUTURA URBANA						
62.03.19 COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS DE INFRA-ESTRUTURA	SUDECAP (JUN 2022)	A1	15	R\$ 522,58	MENSAL: 20 ANUAL: 240	R\$ 10.451,50 R\$ 125.418,05
ESTUDO HIDRAULICO						
62.03.20 ESTUDO HIDRAULICO DE CANAL EXISTENTE	SUDECAP (JUN 2022)	KM	15	R\$ 3.316,89	MENSAL: 3 ANUAL: 36	R\$ 9.950,68 R\$ 119.408,15
IMPLEMENTOS EXTERNOS E PAISAGISMO - ACESSIBILIDADE						
62.23.13 PROJETO DE ACESSIBILIDADE AREA <= 1800 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	15	R\$ 2.034,37	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 4.068,75 R\$ 48.824,96
62.23.14 PROJETO DE ACESSIBILIDADE 1800 < AREA <= 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40	R\$ 4.048,85	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 8.097,70 R\$ 97.172,40
62.23.15 PROJETO DE ACESSIBILIDADE AREA > 9000 M2	SUDECAP (JUN 2022)	UN	40 (*)	R\$ 6.172,58	MENSAL: 2 ANUAL: 24	R\$ 12.345,16 R\$ 148.141,90
PROJETO BÁSICO HIDRÁULICO - REDE COLETORES DE ESGOTO - RCE						
RCE - LEIAUTE						
59.02.590202 RCE-LEIAUTE	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	3	R\$ 2.284,11	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 2.284,11 R\$ 27.409,31
RCE - DETALHAMENTO						
59.03.5903002 RCE-DETALHAMENTO	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	5	R\$ 5.140,06	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 5.140,06 R\$ 61.680,66
PROJETO BÁSICO - HIDRÁULICO - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SAA						
SAA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - RDA						
57.08.57008004 SIMULAÇÃO-SAA	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	10	R\$ 1.867,97	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 1.867,97 R\$ 22.415,60
57.08.57008006 RDA-SAA	SANEPAR (DEZ2021)	Km²	10	R\$ 845,82	MENSAL: 1 ANUAL: 12	R\$ 845,82 R\$ 10.149,80
TOTAL ANUAL:						R\$ 5.644.435,53

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.



CONSÓRCIO AMESP



TABELA nº 12						
CÓDIGO/DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	REFERÊNCIA	UNIDADE DE MEDIDA	PRAZOS (DIAS ÚTEIS)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE ESTIMADA (MENSAL E ANUAL)	VALOR TOTAL COM BDI QUANTIDADE ESTIMADA MENSAL E ANUAL
ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS						
PARA CONSTRUÇÕES NOVAS:						
CO-27460 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,99	MENSAL: 3.000 ANUAL: 36.000	R\$ 2.970,89 R\$ 35.650,71
CO-27459 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,87	MENSAL: 2.000 ANUAL: 24.000	R\$ 1.739,06 R\$ 20.868,71
CO-27458 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,74	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 742,72 R\$ 8.912,68
CO-27457 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,62	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 615,92 R\$ 7.391,00
PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES:						
CO-27453 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,81	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 809,15 R\$ 9.709,75
CO-27452 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,72	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 718,57 R\$ 8.622,84
CO-27451 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,60	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 603,84 R\$ 7.246,08
PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS:						
CO-27446 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,22	MENSAL: 1.000 ANUAL: 12.000	R\$ 1.219,76 R\$ 14.637,08
CO-27445 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 1,06	MENSAL: 1.000 ANUAL: 24.000	R\$ 1.056,72 R\$ 25.361,28
CO-27444 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,91	MENSAL: 1.000 ANUAL: 48.000	R\$ 905,76 R\$ 43.476,48
ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA:						
CO-27439 ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SETOP (JUN 2022)	M2	3	R\$ 0,03	MENSAL: 20.000 ANUAL: 240.000	R\$ 603,84 R\$ 7.246,08
TOTAL ANUAL:						R\$ 189.122,69

OBSERVAÇÃO: Será aplicado o acréscimo do valor do BDI em todos os serviços a serem prestados pela CONTRATADA ao(s) ÓRGÃO GERENCIADOR / ÓRGÃOS PARTICIPANTES.



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 12/2022, com a empresa ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME, CNPJ nº 11.753.418/0001-96 – Processo Licitatório nº 94/2022 – Pregão Presencial para o Registro de Preços nº 14/2022 na forma de LICITAÇÃO COMPARTILHADA – Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA E/OU DE ARQUITETURA. Valor da Ata de Registro de Preços: R\$ 22.526.885,38 (VINTE E DOIS MILHÕES QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS). Data da assinatura: 25.10.2022. 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. 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:175B0235

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios Mineiros no dia 04/11/2022. Edição 3383
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:
<https://www.diariomunicipal.com.br/amm-mg/>