CONSÓRCIO AMESP

AMESP
FLS.: 0001
Assinatura

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

TRAMITAÇÃO DE PROCESSO

PROCESSO Nº 14/2024

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO PARA O REGISTRO DE PREÇOS Nº 13/2024

CONSÓRCIO AMESP

AMESP FLS.: 0002 Assinatura

SOLICITAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

Pouso Alegre/MG, aos 11 de julho de 2024.

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

Tendo presente à necessidade da **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP,** conforme especificações e condições descritas no 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:21306893615

Assinado de forma digital por MOACIR FRANCO:21306893615
Dados: 2024.07.11 11:42:06 -03'00'

Moacir Franco
Diretor Executivo da AMESP

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

AMESP
FLS.: 0003
Assinatura

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZAD PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

INTRODUÇÃO

Destina o presente estudo essencialmente para assegurar a viabilidade técnica e econômica para a contratação de empresa para fornecimento de playground e brinquedos pedagógicos para os Municípios que compõem a Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP, pelo período de 12 (doze) meses.

NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A AMESP – Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí, por meio de consulta de licitações passadas juntos aos Municípios Consorciados, constatou-se que, os municípios possuem uma frequente necessidade de aquisição de playground e brinquedos pedagógicos para subsidiar o lazer e a educação nas escolas, creches e pré-escolas. Através do levantamento de demandas originárias, chegou-se a uma lista contendo as especificações e quantitativos de playground e brinquedos pedagógicos que serão adquiridos visando proporcionar o abastecimento frequente e satisfatório das secretarias de educação e desenvolvimento social dos Municípios Consorciados.

Dessa forma visando proporcionar o abastecimento frequente dos estoques de playground e brinquedos pedagógicos nas secretarias e setores dos Municípios Consorciados, estabelecendo estoque mínimo apto a realizar o pronto atendimento das demandas, e da responsabilidade do CONSÓRCIO AMESP, verificou-se que a melhor solução para aquisição seria a realização de um procedimento licitatório, através do sistema de registro de preços, tendo em vista a necessidade de contratações permanentes e frequentes, bem como a imprevisibilidade de alguns itens de caráter temporário ou sazonal.

REQUISITOS LEGAIS E CONDIÇÕES DA CONTRATAÇÃO

O presente processo de contratação deve estar aderente à Constituição Federal, Lei Federal nº 14.133/21, Lei Federal nº 10.520/2002, Lei Federal nº 10.024/2019, Lei Complementar nº 123/2006 e 147/2014, bem como toda legislação correlata.

Ao realizar o levantamento dos itens necessários a satisfazer as demandas originárias dos Municípios Consorciados, em diálogo com os setores envolvidos nas contratações de natureza semelhantes já realizadas pelo órgão, observou-se que o prazo razoável para que

AMESP
FLS.: 0004
Assinatura

os fornecedores pudessem cumprir as condições de fornecimento do objeto seria de até 60 (sessenta) dias após o recebimento da ordem de fornecimento. Desta forma, objetiva-se alcançar um maior número de fornecedores com condições de competição e capazes de cumprir de forma integral todas as condições estabelecidas, bem como realizar o fornecimento dos itens em tela de forma satisfatória e regular considerando a capacidade dos almoxarifados municipais.

Todo o aparato normativo técnico e legal envolvido com o fornecimento de playground e brinquedos pedagógicos deverão ser seguidos. Portanto, deverão ser fornecidos, com perfeição e segurança todos os itens listados na planilha, providenciando todos os materiais, mão-de-obra e equipamentos necessários, sendo as ganhadoras do processo licitatório responsável pela existência de qualquer vício, irregularidade, mesmo após término dos serviços, obrigando-se a repará-lo de imediato.

Também deverão ser utilizada toda logística necessária à boa prestação dos serviços de fornecimento dos itens, seguindo rigorosamente todas as normas correlatas.

O fornecimento de playground e brinquedos pedagógicos no que tange o transporte e demais quesitos logísticos dos materiais será de inteira responsabilidade da empresa contratada.

A vigência inicial do contrato será de 01 (um) ano, com possibilidade de prorrogação nos termos e prazos dos artigos 106 e 107 da Lei Federal nº 14.133/2021, desde que seja comprovado a sua vantajosidade e que a prestação de serviços de fornecimento dos itens licitados tenham sido prestados com eficiência e qualidade.

ENQUADAMENTO DO OBJETO

O objeto constante do presente estudo enquadra-se no conceito de bem comum, por possuírem características padronizadas, uma vez que são facilmente comparáveis entre si e podem ser oferecidos por diversas empresas atuantes no mercado, não necessitando de especificações minuciosas ou peculiares (Art. 1º, parágrafo único da Lei 10.520/2002).

DO QUANTITATIVO LICITADO

Os quantitativos apresentados em planilha orçamentária foram obtidos por meio de estudos e consultas de licitações passadas - devidamente publicadas – e projeções de futuras oscilações das demandas originárias, bem como, o ingresso de novos municípios consorciados, com respaldo orçamentário e financeiro obtidos em análise das leis orçamentárias municipais.

AMESP
FLS.: 0005
Assinatura

DA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor total estimado é de **R$ 228.638.399,75 (duzentos e vinte e oito milhões seiscentos e trinta e oito mil trezentos e noventa e nove reais e setenta e cinco centavos).**

Foram utilizados para obtenção dos valores os parâmetros de mercado sendo eles, pesquisas de mercado nacional.

JUSTIFICATIVA DO PREÇO GLOBAL

O objeto foi reunido em LOTES por se tratar de uma solução composta, ou seja, não há como funcionar sem estarem integrados os diversos itens, pelas características de soluções desta natureza. Assim, tais fornecimentos serão licitados juntos, para que não haja elevação dos custos, e, analisando a condição técnica e econômica da presente contratação, sendo considerados as peculiaridades e natureza acessória entre os itens que a compõe, a contratação pretendida deverá ser realizada de forma global.

O DESCONTO ESTIMADO PARA INÍCIO DA DISPUTA

É importante esclarecer que esta situação se dá por cuidados indispensáveis de uma administração que seja responsável com o erário público buscando o maior desconto sobre o playground e brinquedos pedagógicos e dentro da perspectiva pedagógica dos Entes Públicos, in casu, os municípios consorciados. Evitando qualquer alegação de superfaturamento.

NECESSIDADE TÉCNICA PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO DO CONTRATO

Após realização deste estudo verificou-se que não há necessidade de contratação de terceiros para auxiliar os responsáveis pela fiscalização e gestão do futuro contrato, bem como não há necessidade de formação profissional específica deles, porém ressalta-se que no momento da designação, é importante verificar se os atores possuem conhecimento técnico compatível e suficiente para atestar o cumprimento das exigências estabelecidas. Ressalta-se também que a qualidade dos itens fornecidos, será acompanhada e fiscalizada por servidores devidamente designados pelas secretarias requisitantes de cada Município.

DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Por intermédio desta contratação será possível fornecer playground e brinquedos pedagógicos aos Municípios Consorciados, com agilidade e com melhores qualidades, em cumprimento ao princípio da eficiência administrativa, além de gerar economia de escala, para que se preserve o bem-estar, a saúde e o lazer das pessoas.

AMESP
FLS.: 0006
Assinatura

MATRIZ DE RISCOS

Risco 01: Licitação Deserta

Probabilidade: Baixa;

Impacto: Alto;

Ação Preventiva: Planejamento considerando as atuais necessidades;

Risco 02: Contratada com Profissionais desqualificados

Probabilidade: Baixa;

Impacto: Alto;

Ação Preventiva: Constar no Edital a análise dos requisitos imprescindíveis à contratação;

Ação de Contingência: Exigir comprovações e solicitar que a Contratada tome as providencias cabíveis caso seja necessário;

Risco 03: Não conformidade do Projeto Executivo com as Normas vigentes

Probabilidade: Média;

Impacto: Alto;

Ação Preventiva: Fiscalização dos projetos com as normas vigentes;

Ação de Contingência: Solicitar que a Contratada refaça o Projeto;

Risco 04: Atrasos na Entrega e correções de Projeto

Probabilidade: Média;

Impacto: Alto;

Ação Preventiva: Notificar a empresa para que a mesma cumpra o prazo estabelecido;

Ação de Contingência: Aplicar sanção do Contrato.

DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares e as consultas feitas no mercado indicam que o fornecimento de playground e brinquedos pedagógicos é de suma importância para subsidiar a prática do esporte e lazer e atender as demandas dos Municípios Consorciados de forma ágil evitando assim o desfalque nos almoxarifados das secretarias e setores do Municípios Consorciados.

Diante do exposto, sugere-se a abertura de licitação no Consórcio AMESP, visando o fornecimento de playground e brinquedos pedagógicos.

AMESP
FLS.: 0007
Assinatura

Pouso Alegre/MG, aos 11 de julho de 2024.

MOACIR FRANCO:21306893615

Assinado de forma digital por MOACIR FRANCO:21306893615
Dados: 2024.07.11 11:41:04 -03'00'

Moacir Franco

Diretor Executivo AMESP

AMESP
FLS.: 0008
Assinatura

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

DFD: 13/2024/AMESP

Órgão: Consórcio AMESP

Setores Requisitante: Diretoria Executiva

Responsável pela Demanda: Moacir Franco

1. OBJETO:

1.1. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZAD PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme normas técnicas e condições descritas no Termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO E DA SOLUÇÃO ESPERADA:

2.1. A contratação de empresa para o fornecimento de playground e brinquedos pedagógicos, está fundamentada na necessidade dos municípios consorciados à AMESP de adquirirem estes itens através de suas secretarias, como forma de lazer e do desenvolvimento social, demonstrando assim necessária para o bem estar das crianças que acessam estas atividades nas escolas e municípios.

3. DA FORMA, ESPECIFICAÇÃO E QUANTIDADE DE MATERIAL A SER CONTRATADA

Item	Quant.	Und. de Medida	Detalhamento do Item
01	01	UNIDADE	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZAD PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

Tipo de Material:	( ) Consumo	(X) Permanente	( ) Serviços	( ) Obras e/ou Serv. de Engenharia

Regime de Fornecimento:	( ) Parc. Única	( ) Semanal	( ) Quinzenal	( ) Mensal	(X) Sob Demanda/ Imediato	( ) Outro: Especificar _____

AMESP
FLS.: 0009
Assinatura

EXIGÊNCIA DE AMOSTRAS OU PROTÓTIPO (X) Sim. ( ) Não.
HABILITAÇÃO ESPECÍFICA ( ) Sim. Especificar: (X) Não.
RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATADA ( ) Sim. Especificar: (X) Não.
RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATANTE ( ) Sim. Especificar: (X) Não.
LOCAL DE ENTREGA/EXECUÇÃO E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO Municípios consorciados à AMESP. A empresa deverá atender todos os itens e requisitos do projeto anexo a este documento.
DEFINIÇÃO DA NECESSIDADE DE ELABORAÇÃO OU NÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES: ( ) Dispensado nos termos do Art. 9, do Decreto Municipal n° 3125/2023. (X) Com base na baixa complexidade do objeto, o gerenciamento de riscos da contratação será dispensado para esta contratação, bastando a elaboração do ETP e do TR. ( ) Devido a alta complexidade do objeto será necessária a elaboração do Estudo preliminar e o gerenciamento de riscos da contratação. ( ) Devido à existência de Estudo Técnico Preliminar e de gerenciamento de riscos de contratação anterior, serão utilizados o ETP e GR do Processo Licitatório nº ...../.....
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA A despesa referente à prestação dos serviços, objeto da licitação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE signatário da Ata de Registro de Preços.

AMESP
FLS.: 0010
Assinatura

CRITÉRIOS ADOTADOS PARA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Objetivando a instrução do processo, em observância ao que determina o art. 23 da Lei 14.133/2021, informamos que o valor estimado da contratação foi obtido a partir pesquisas de mercado, estimando-se o valor global de **R$ 228.638.399,75 (duzentos e vinte e oito milhões seiscentos e trinta e oito mil trezentos e noventa e nove reais e setenta e cinco centavos).**

Parâmetros adotados para elaboração do valor estimado:

( ) Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

( ) Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

( ) Utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

(X) Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital. Justificativa: A escolha dos fornecedores para fins de cotação foi feita a partir de empresas que já fornecem equipamentos de playground e brinquedos pedagógicos aos municípios consorciados à AMESP, através de Atas de Registro de Preços, bem como empresas que já participaram de processos licitatórios anteriormente realizados pelo Consórcio. São empresas fornecedoras de equipamentos de playground e brinquedos pedagógicos que possuem condições técnicas de atendimento ao Consórcio AMESP. ( ) Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas.

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO

( ) Baixa ( ) Média (X) Alta.

AMESP
FLS.: 0011
Assinatura

Pouso Alegre/MG, aos 11 de julho de 2024.

MOACIR FRANCO:21306893615

Assinado de forma digital por MOACIR FRANCO:21306893615
Dados: 2024.07.11 11:37:28 -03'00'

Moacir Franco
Diretor Executivo

AMESP
FLS.: 0012
Assinatura

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO.

1.1. CONTRATAÇÃO DE EMPRESAPARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

1.2. O fornecimento do objeto se dará conforme especificações técnicas contidas neste Termo de Referência.

2. TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE

2.1. LOTE 01 – PLAYGROUNDS INTERATIVO INCLUSIVO E AFINS

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO
1	UND	107	**PLAYGROUND I** Playground I 2 Atividades - contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador e 1 escalada. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 4m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14
2	UND	107	**PLAYGROUND II** PLAYGROUND II contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador, 1 escalada e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 8m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas,

AMESP
FLS.: 0013
Assinatura

			antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.
3	UND	107	**PLAYGROUND IV** PLAYGROUND IV contendo 04módulos com formatos diversos, 3 escorregadores, 3 escaladas e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 34m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14
4	UND	107	**PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II** Play Modular Tipo Big Climber II – Com Ponte e Telhados – Playground confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. ,composto por 2 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de uma ponte e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras, nas seguintes medidas aproximadas de: 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura,01- escorregador nas seguintes medidas aproximadas de :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm de altura e 01- suporte anti-impacto ligado a peça . 01- Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Laudo de distribuição de carga de no mínimo 400 quilos, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes

AMESP
FLS.: 0014
Assinatura

			diversas. Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 5.100 mm x Largura: 4.900 mm x Altura: 2.250 mm.
5	UND	107	**PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III** Playground Modular Tipo Big Climber III – Com Ponte e Telhados confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Composto por 3 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de Duas pontes e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras nas seguintes medidas aproximadas de :1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura, 01- escorregador nas seguintes medidas :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm, Cada Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Laudo de migração de metais e matrizes diversas, Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 6.500 mm x Largura: 3.800 mm x Altura: 2.250 mm.
6	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I** Playground modular Tipo Big Climber I – Com Telhado e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV. Composto por 1 torre e balanço. Medidas aproximadas: Torre formada por:• 3 paredes de 4mm; • plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; • 1 suporte anti impacto ligado a peça. Contém: • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo 1.400 mm do chão até a base e 75cm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm

AMESP FLS.: 0015 Assinatura

			de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Playground aproximadamente montado: comprimento 5.750 mm X largura 2.900 mm X altura 2.250 mm. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.
7	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II** Playground modular Tipo Big Climber II – Com Pontes, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV. Medidas aproximadas é composto por 2 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior. Contém: • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas aproximadas montado: 4.880 mm de comprimento X 4.600 mmde largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-

AMESP
FLS.: 0016
Assinatura

			1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
8	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III** Playground modular Tipo Big Climber III – Com Ponte, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivo UV. Medidas aproximadas e Composto por 3 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio;• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por: • uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior; • um tubo de ligação vazado em duas partes medindo aproximadamente 940 mm de comprimento X 490 mm de diâmetro. Contém: • 2 escalada antiderrapante com desenho de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidasaproximadas montado: 7.870 mm de comprimento X 5.180 mm de largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
9	UND	107	**PLAYGROUND** Playground confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado

AMESP
FLS.: 0017
Assinatura

			sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Playground composto por 01- escalada medindo aproximadamente comprimento: 260 mm x Largura 490 mm x altura de 1.590 mm. 01- escorregador medindo aproximadamente comprimento: 320 mm x Largura 410 mm x altura de 1.700 mm. 01- Telhado Medindo aproximadamente: Comprimento de 110 mm x Largura 1.180 mm x altura 1.190 mm. 02- Bases de chão Medidas aproximadas de: Comprimento 210 mm x Largura 710 mm x Altura: 850 mm. 01- Base Central Medindo aproximadamente: Comprimento de 400 mm x Largura 820 mm x Altura 970 mm. 01- Escorregador em formato de Tubo Medindo aproximadamente: Comprimento 660 mm x Largura 80 mm x Altura: 1.460 mm. 04- Suportes para fixar os telhados, medindo aproximadamente :Comprimento 80mm x Largura 80mm x Altura :1.460 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas do Playground Montado: COMPRIMENTO: 3.500 mm x LARGURA: 3.400 mm ALTURA: 1.900 mm.
10	UND	107	**PLAYGROUND** Playground Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, composto pelas seguintes peças: 02-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x1.94mm de altura.02- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .02- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.04 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Ponte rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 18 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura. Certificado pelo INMETRO. Contém Laudo de Bordas Cortantes, Laudo de Pontas Agudas, Laudo de distribuição de carga mínima de 200 kg na passarela e 200 kg no escorregador, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas, Laudo de resistência à corrosão em câmara

AMESP
FLS.: 0018
Assinatura

			de Névoa Salina em tempo de exposição de no mínimo de 700 horas Dimensões do Produto Montado: 5.440mm de Comprimento x 910 mm de Largura x 2.030mm de Altura. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.
11	UND	107	**PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO** Playground em Formato de Castelo - Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos antiestéticos e anti-uv que protege de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto por 04 módulos interligados, 4 escorregadores em formato de pedra medindo aproximadamente cada escorregador 1,40mt de comprimento , cada modulo contém escada interna, 12 janelas para visualização , 01 piscina de bolinhas interna, Porta de entrada e Porta de saída com acessibilidade, 01- Ponte de Ligação ao modulo medindo aproximadamente 92 cm de comprimento por 40 cm de largura , Cada Torre e composto por 01 telhado medindo aproximadamente comprimento 0,90cm x largura 0,90cm x0,58 cm de altura, acabamentos superiores em formato de bandeira , totalizando 04 bandeiras por playground nas medidas aproximadas de 0,13cm de altura. Todas as peças são encaixadas por pinos com rosca plástica de precisão. Pensando em oferecer diversão para todas as crianças, o big castelo acessível foi projetado para crianças cadeirantes até 07 anos de idade, segurança e acessibilidade. Medidas do Playground aproximadas: Comprimento 2,70 mt x 5,40 mt de Largura x 2,16 mt de Altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.
12	UND	107	**PARQUE COLORIDO I** Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4

AMESP FLS.: 0019 Assinatura

			colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Escorregador ondulado com dimensão aproximada de 2350mm x 540mm de largura, seção de deslizamento com largura de 460mm com parede dupla em polietileno rotomoldado, cor colorido. Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. 1 Guarda corpo dimensão 870mm x 770mm em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
13	UND	151	**PARQUE COLORIDO II**

AMESP
FLS.: 0020
Assinatura

			Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Tobogã 2 Curvas com ângulo de 90° diâmetro 750mm de polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Seção de saída (ponteira) com diâmetro interno de 750mm parede dupla de polietileno rotomoldado cor colorido fixado al solo. 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.

AMESP
FLS.: 0021
Assinatura

14	UND	151	**PARQUE INFANTIL** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico rotomoldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
15	UND	151	**PARQUE INFANTIL I** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço

AMESP
FLS.: 0022
Assinatura

			interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Tobogã em plástico roto moldado medindo 3,00m com altura de 2,20m contendo bordas e ponteiras em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
16	UND	151	**PARQUE INFANTIL II** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20).

AMESP
FLS.: 0023
Assinatura

			01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) com coqueiro decorativo em plástico roto moldado medindo: 1,30 x 1,30 x 0,35. 01 - Bombeiro de disco com estrutura tubular e discos coloridos em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,85 x 0,44 x 2,60. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
17	UND	151	**PARQUE INFANTIL III** 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de

AMESP
FLS.: 0024
Assinatura

			altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 02 – Rampas de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 02 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Mini Passarela fixa com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,00 x 1,00. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 1,00 x 0,82 x 1,00 confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em madeira.

AMESP
FLS.: 0025
Assinatura

			01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
18	UNID	151	**PARQUE INFANTIL IV** 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20.

AMESP
FLS.: 0026
Assinatura

			01 - Rampa de nó em plástico roto moldado colorido e estrutura tubular metálica galvanizado com corda auxiliar para subida medindo (L x C x A): 0,87 x 0,78 x 1,15. 01 - Subida de cordas com prancha central com degraus coloridos em plástico roto moldado, com corrimão em aço tubular e cordas trancadas na lateral medindo (l x C x A): 1,00 x 1,72 x 1,97. 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 04 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Passarela curva com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo: 80 cm x 1,30m x 2,40m, espessura média: 4 mm, peso total aproximada: 50kg, com degraus de acesso nas duas extremidades. 01 - Passarela fixa com assoalho e 16 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 3,00 x 1,00. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 2,35 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,40 x 1,00 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 2,10 x 0,83 x 1,00 metros, confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em aço tubular. 03 - Jogos da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem,

AMESP
FLS.: 0027
Assinatura

			atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
19	UND	107	**BALANÇO PARA CADEIRANTE** Balanço para Cadeirante Com formato lúdico, fabricado em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático, com estrutura em aço, que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Partes metálicas com tratamento antiferrugem e pintura eletrostática a pó. Medidas mínimas: 2,55m de comprimento 1,98m de largura e 2,60m de altura. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 3000 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088:2023;, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.
20	UND	107	**GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS** Com formato lúdico similar a navio, submarino ou caravela, fabricada em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Medidas mínimas: 2,20m de

AMESP
FLS.: 0028
Assinatura

			comprimento 0,90m de largura e 0,95m de altura. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.
21	UND	107	**GIRA-GIRA** Gira-Gira para portador de cadeira de rodas Infantil Inclusivo colorido, com formato lúdico, com estrutura, base e eixo metálicos, assentos, piso, rampa de acesso e demais acessórios fabricados em polietileno rotomoldado. Composto por peças de encaixe, modulares que permite a interação de até 2 cadeirantes e 2 acompanhantes, ou apenas não cadeirantes. Medidas de no mínimo 1,90m de diâmetro x 0,60m de altura. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.
22	UND	107	**BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL** Balanço Duplo com Cadeira Acessível - Confeccionado em polietileno rotomoldado, com aditivo UV. Composto 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas Aproximadas do Balanço montado: 2.580 mm de comprimento X 1.400 mm de largura X 1.750 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.

AMESP
FLS.: 0029
Assinatura

23	UND	55	**CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)** Conjunto parque play interativo inclusivo02 (com acessibilidade de PNE) – Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 5,00X2,50x3,00m. Com área de circulação 7,00x4,50m. 1-Modulo quadrado com medida aproximada de 1,00m2., com cobertura quadrado tipo pirâmide, em peças rotomoldadas em PEAD. base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;-;1 Módulo triangular, com medida mínima de 0,75 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão, devera em uma de suas colunas conter um floral tipo coqueiro obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação. - 1 Módulo retangular de acesso, com medida mínima de 0,50 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em

AMESP
FLS.: 0030
Assinatura

			PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Escalada inclinada deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm,, com pegadores em formato tacos, montada sob estrutura metálica no mínimo 50 mm x 30 mm x 1,50 m galvanizada com alça lateral em tubo de 1''; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
24	UND	55	**CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)** Conjunto parque multi atividade 04 (PNE) acessibilidade- Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catálogo da composição dos módulos separados e agrupados, para avaliação da conformidade com as especificações

AMESP
FLS.: 0031
Assinatura

			redigidas neste termo. DIMENSÕES APROXIMADAS: 7,40x5,50X2,10m., com área de circulação 10,00X8,00m. - 1 Módulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida mínima de 5,50 m²; sem cobertura, com diversas entradas e saídas para acoplamento de outros módulos e acessórios; plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, com placas laminadas antiderrapante de PEAD de no mínimo 8 mm, tipo xadrez nas cores verde e laranja, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado de no mínimo 50 x 30 x 1,50 mm, pintados na cor a ser definida pela municipalidade, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda corpo em aço com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de no mínimo 22,22 mm e 25,40 mm com as devidas conexões; passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm e 38mm em arcos arredondados; demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas; pintura eletroestática a pó em cores variadas; com altura de mínima de 1,20 m até plataforma e mínima de 3,20 m até o topo da cobertura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulos escorregador acessibilidade (PNE); calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo no mínimo 2,20 m de comprimento x 1,30 m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm a 38mm, em arcos arredondados; as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; - 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas assentos, sendo um juvenil e outro cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo

AMESP FLS.: 0032 Assinatura

			instalado junto a cadeira evitando a remoção. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; -1 Módulo Escada de acesso contendo 05 degraus em viga de madeira de reflorestamento tratada pelo processo vacum-pressão., , medindo no mínimo 1,37 m. degraus medindo 60x15x0,5cm., para apoio dos pés, e para as mãos corrimão em tubo de 1"., e estrutural lateral tubos 50 x 30 x 1,50 mm, ambos galvanizados pintados com pintura eletroestática. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
25	UND	90	**MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Modulo Balanço vai-vem (frontal) adaptado (PNE) – Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar movimento vai e vem com cadeira frontal., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da

AMESP
Fls.: 0033
Assinatura

			musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir:- Quadro em tubo seção quadrado 50x50x2,00mm., com quatro caixas para acoplamento dos cubos contendo 16 rolamentos. - Pés em tubo seção redondo de 2"x2,00mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos dos rolamentos brindados, - Cockpit e cadeira em tubo seção redondo de 1.1/4"x 2mm. - Plataforma em tubo seção redondo de 2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,25mm., com os arranques e caixa para acoplamento dos cubos, contendo também sistema reguláveis para travamento das rodas da cadeira. - Medidas mínimas aproximadas: de 2,35x1,65x2,00mt. Área de circulação 3,20 x 3,50mt.
26	UND	90	**MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a prática de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,20x1,65x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 3,50mt.
27	UND	90	**MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos, sendo um balanço de correntes juvenil e um barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são

AMESP
FLS.: 0034
Assinatura

			características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,80x1,65x 2,00mt. Área de circulação 4,00 x 3,50 mt.
28	UND	90	**MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt..
29	UND	90	**MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Modulo Gangorra (com entrada para cadeira de rodas frontal) ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante comuma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são

AMESP FLS.: 0035 Assinatura

			características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica seguir: Cavalete em tubo seção retangular 100 x0,40x2,00mm., com base metálica chapa semi redonda de ¼" ., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto uma cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança cinco pontas tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira e lateralmente um acento para acompanhante, tendo assim a acessibilidade para 02 cadeirante e um usuário. Medidas mínimas aproximadas: 3,50x1,00xmt., alt. Área de circulação 6,00 x 2,50mt.
30	UND	90	**MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. – dois barcos articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 3,50x1,50x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 5,50mt.
31	UND	90	**CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)** Carrossel adaptado acessível (PNE) (gira-gira) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de girar., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de

AMESP
FLS.: 0036
Assinatura

			maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir: Com característica construtiva a seguir: Estrutura em tubo de 1", ¼", 1.1/2', 3" e 3"1/2",, com acentos radiais formada por quatro anéis semi circular primário e haste secundários ligados por nervuras que convergem para o centro, aonde os receptáculos fica soldados ao eixo, tendo dois rolamentos compatíveis com a carga de peso sendo um paralelo e outro cônico. Contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto os acentos radiais com capacidade para quatro usuários. Medidas mínimas aproximadas: diâmetro 2,10x 0,85mt. Área de circulação diâmetro 3,20mt.
32	UND	64	**CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01** Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 4,00x4,70x3,00m. Com área de circulação 6,00x6,70m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação ;Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm.,

AMESP
FLS.: 0037
Assinatura

			em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4" na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.

AMESP
FLS.: 0038
Assinatura

33	UND	64	**CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04** Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 6,80x5,60x3,00m. Com área de circulação 9,80x8,00m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo quadrado com medida aproximada 1,56m., quadrados, sem cobertura, (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo rampa de teia de cordas, com medida aproximada 1,49x0,88m., com cordas de polietileno de 5/8" entrelaçadas formando assim um cestão inclinado, montado sob estrutura metálica em tubo de 2.1/2" e 1..1/2". Ambos

AMESP
FLS.: 0039
Assinatura

			pintados na cor verde, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4" na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.
34	UND	116	**MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES**

AMESP
FLS.: 0040
Assinatura

			Modulo Escorregador pista simples, ocupando uma área de aproximadamente 2,50x0,50m, com leito deslizante em madeira laminada ou fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura, escada confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13 cm., degraus em tubo de 1" galvanizado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.
35	UND	116	**MODULO BALANÇO DUPLO** Modulo Balanço duplo, ocupando uma área de aproximadamente 3,50x1,80m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm composto por dois troncos cruzados de cada lado. O assento deverá ser em deck de madeira igualmente tratado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.
36	UND	116	**GANGORRA DUPLA** Gangorra dupla, ocupando uma área de aproximadamente 3,00x1,50m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 14cm composto por dois troncos lado a lado. O assento deverá ser em madeira plástica. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas

AMESP
FLS.: 0041
Assinatura

			nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.
37	UND	116	**MODULO CARROSSEL** Modulo Carrossel- com 08 lugares (Medida 1,50m., diâmetro x 0,80 altura total. Carretel fabricado com de tubos de aço com diâmetro de 3." x espessura de 2,65mm; eixo de aço diâmetro 2 .1/2" x espessura de 2,65 mm., Haste inferior em tubo de 1.1/4" , haste superior haste de 1" ambos com, 2,25mm.,de espessura. ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos. O eixo deverá contemplar dois rolamentos sendo os dois cônico. O carretel deverá ser apoiado em rolamento cônico, de roletes, e guiada por rolamento de esfera blindado, assentos deverão ser tratados pelo processo de autoclave vacum pressão. Os rolamentos deverão ser de primeira linha. Deverá ser colocada uma graxeira em cada rolamento, para permitir a lubrificação periódica. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O assento deverá ser em prancha de madeira com espessura mínima de 0,3cm., tratada em autoclave, pelo processo vacum-pressão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.
38	UND	116	**MODULO BALANÇANTE** Modulo balançante 2,00m/largura:1,80m/comprimento 2,00m Travessão fabricado com tubo de aço com diâmetro de 2" com espessura de 2,25mm., e nos pés do travessão deverão ser executadas com tubo de aço com diâmetro de 2" x espessura de 2,65mm. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O balanço deverá ser dotado de 02 (DOIS) assentos de balança ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos, confeccionados em chapa nr. 16., com as devidas articulações. As correntes deverão ser elo de 5mm., galvanizado que não transpasse a espessura livre de 8mm., com a finalidade de não aprisionamento de dedos, a parte superior de sustentação deverá conter uma caixa com rolamentos, buchas de nylon e parafusos, para sustentar as balanças., os mesmo deverão ser fabricado de forma que a criança possa ter mecanismo manual de aceleração e desaceleração. . A pintura dos tubos deverá ser

AMESP
FLS.: 0042
Assinatura

			pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.
39	UND	116	**MODULO GANGORRA** Modulo GANGORRA 2 PRANCHAS (4LUGARES) Estrutura do cavalete, confeccionada com tubo de 2 polegadas, chapa medindo 2,25mm medindo 2,00mt de largura, gangorra feita com tubo 1" e 7/8", com reforço embaixo medindo 1,30x2,00m de comprimento. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.
40	UND	116	**MODULO PEGA MÃO** Modulo Pega mão fabricado com estrutural desmontável em três partes utilizando processo de soldas, com hastes metálicas de diversas medidas em tubo de 2" e 1" parede de 2mm., galvanizado, pintura automotiva equipamento deverá ter medidas aproximadas de: diâmetro 2,50x1,80 de altura do chão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.
41	UND	116	**MODULO LAMBRETINHA** Modulo Lambretinha: Composta por 02 pranchas sustentadas por correntes elo de 5mm., quadro em tubo de 2" parede 2,25mm., pés em tubo de de 1.1/2", medindo 3,00x1,50m. Lambretinha confeccionada em tubo 1" e 7/8", medindo 0,80x0,20cm. Com revestimento em madeira ou chapa de pead. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.
42	UND	116	**MODULO DESLIZANTE** Modulo deslizante c/ 2,00m., confeccionado em chapa de aço galvanizada nr. 16., com corrimão em tubo de ¾"., escada e degraus com chapa de aço galvanizada nr. 16 com corrimão em tubo de 7/8"., . Com uma escada medindo1,50mt com 5 degraus e leito deslizante 2,00x0,33 cm.,. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.

AMESP
FLS.: 0043
Assinatura

2.2. LOTE 02- PEDAGÓGICO/MADEIRA/ESPUMADOS

43	UND	798	**CASINHA PARA RECREAÇÃO** Casinha para Recreação - Confeccionada pelo processo de rotomoldagem com aditivos antiestáticos e UV, desenvolvida especialmente pensando na acessibilidade com entrada para portadores de cadeira de rodas com no mínimo de 15 acessórios. CARACTERISTICAS: Telhado 2 águas,4 janelas com abertura maxim ar,2 portas conjuntas ,1 chaminé,1 campainha cenográfica ,1 jogo da velha ,1 caixa de correios,2 mesas fixas por sistema de trava ou rosca ,1 banco com sistema de trava ou rosca 1 balcão modular contendo: 1 pia, 1 fogão 4 bocas, 1 escorredor de pratos m 1 tábua de carne, 1 microondas,1 lava-louças e 1 porta talheres. Modulo ficado através de trava ou rosca, que poderá ser usado interno / externo. Medidas aproximadas de: 2.550 mm de comprimento x 2.340 mm de largura x 1.820 mm de altura. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
44	UND	798	**COZINHA INFANTIL** Cozinha Infantil - confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Compostapor 03- módulos de encaixes com rosca, sendo: 01- modulo com parede medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X 220 mm de largura X 640 mm de altura. 01- janela vazada, 01- coifa, 02- prateleiras, Pastilhas em alto relevo rotolmadado incorporada à parede sem fixação por parafusos, 01- modulo contendo um cooktop de quatro bocas, 01- tabua de cortar, Escorredores de pratos e talhares. 01- pia, 01-torneira, tudo rotomoldado e incorporada ao modulo sem fixação de parafusos, medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X de largura X 400 mm de altura . 01- modulo contendo um forno elétrico medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura por 320 mm de altura. 02- gavetas de correr medindo aproximadamente 420 mm de comprimento X 420 mm de largura X 177 mm de altura. / Gaveta com 20l de profundidade. 01-lava louças medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura X 320 mm de altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 03 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura .Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.

AMESP
FLS.: 0044
Assinatura

45	UND	798	**CASINHA INFANTIL** Casinha Infantil- Confeccionada em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, com sistemas de encaixe com rosca em injeção plástica. Composta por quatro paredes texturizadas com acabamento que imita pedra, uma porta, três janelas, uma chaminé, um fogão cooktop em plástico encaixado em uma das janelas na parte interna da casinha, telhado com design de palha seca formado por duas peças, possui na sua parte interna uma lareira uniforme no próprio molde da parede. Contendo um total de 16 parafusos plásticos roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Medidas aproximadamente: comprimento: 1.560 mm X largura: 1.390 mm X altura: 1.260 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
46	UND	798	**TÚNEL INFANTIL** Túnel Infantil- Confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Contém 5 módulos com orifícios vazados nas laterais permitindo a visualização da criança durante seu percurso. Escotilha no módulo principal que permite o giro em 360°. Visor central vazado Permitindo altura interna de 100 mm na parte da frente do submarino. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 15 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Dimensões do Produto Montado aproximadamente : Comprimento de 2.420 mm x 870 mm de Largura x 1.400 mm de altura . Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
47	UND	798	**ESCORREGADOR GRANDE** Escorregador grande – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 2,16m X Largura: 0,70m X Altura: 1,23m. Com conformidade com

AMESP
FLS.: 0045
Assinatura

			a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
48	UND	798	**ESCORREGADOR MÉDIO** Escorregador Médio – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 1,46m X Largura: 0,60m X Altura: 0,92m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
49	UND	798	**GIRA-GIRA** Gira-gira – Confeccionado em Polietileno com Aditivos UV. Estrutura interna metálica para dar maior resistência ao produto não aparente na base; com quatro saliências maiores na base para fixação no chão; quatro assentos suspensos; com drenos para evitar o acúmulo de água e textura antiderrapante. Medidas: 1,2m de diâmetro X 0,7m de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
50	UND	996	**GANGORRA DOG** Gangorra Dog – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de cachorro, assento anatômico, com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 800 mm X Largura: 320 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
51	UND	996	**GANGORRA CAVALINHO** Gangorra Cavalinho –Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, assento anatômico em formato de

AMESP
FLS.: 0046
Assinatura

			cavalinho com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave e uniforme e com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07 - Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas de: Comprimento: 900 mm x Largura: 280 mm x Altura: 480 mm
52	UND	996	**GANGORRA GALINHA DUPLA** Gangorra Galinha Dupla – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Galinha, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 810 mm X Largura: 280 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
53	UND	996	**GANGORRA BIG MOTO** Gangorra Big Moto – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Moto Grande, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 1.160 mm X Largura: 280 mmX Altura: 490 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
54	UND	996	**TANQUE JABUTI** Tanque Jabuti –Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, com o formato de tartaruga acompanha uma tampa plástica em formato de casco de tartaruga, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe este produto pode ser utilizado com Bolinhas, Areia colorida ou Água, pode ser usado como acessório em escorregador. Medidas Aproximadas: Comprimento: 1.270 mm x Largura:1.000 mm Altura:

AMESP
FLS.: 0047
Assinatura

			200 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
55	UND	996	**BAÚ URSO** Baú Urso, Confeccionado em Polietileno Rotomoldado, é projetado para resistir aos elementos, graças aos aditivos UV que garantem a preservação da sua coloração mesmo quando exposto ao tempo. Formato de baú, com extremidades arredondadas para maior segurança, incluem olhos e nariz confeccionados em plástico acrílico, proporcionando um visual encantador. A montagem é simplificada com o sistema de rosca de encaixe, garantindo não apenas um toque estético, mas também uma fixação segura. Certificado pelo INMETRO, atestando sua conformidade com os mais altos padrões de segurança. Medidas aproximadas: comprimento de 730 mm, largura de 530 mm e altura de 450 mm.
56	UND	500	**KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO** Kit temático ecossistema encantado, lixeiras temáticas que não apenas cumprem a função prática de coleta, mas também adicionam um toque lúdico e encantador a qualquer ambiente. 1. Lixeira Sapo- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração - Design: Formato temático de sapo- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 400 mm x Largura 500 mm x Altura 550 mm 2. Lixeira Coelho- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Pode ser exposta ao tempo sem perder a coloração - Design: Encantadora forma de Coelho - Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 700 mm 3. Lixeira Peixe- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Mantém a coloração exposta ao tempo- Design: Formato temático de Peixe- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 520 mm 4. Lixeira Canguru- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração- Design: Em forma de Canguru- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe - Medidas Aproximadas: Comprimento 340 mm x Largura 480 mm x Altura 750 mm. Com

AMESP
FLS.: 0048
Assinatura

			conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
57	UND	996	**BANCO BABY** Banco Baby–Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,com assento e encosto anatômico com o seu sistema inovador o banco baby não precisa de parafusos para a sua montagem e completamente pelo sistema de encaixes de trava .Suporta até 80 kg .Medidas Aproximadas :Comprimento: 800 mm x Largura: 480 mm x Altura: 700 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO
58	UND	151	**GANGORRA GANGODINOS** Gangorra Gangodinos - Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas 3 Gangorras em formato de bichos com no mínimo 15 kilos cada gangorra o que garante a resistência do produto. Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Cada gangorra suporta peso distribuído de até 150 kilos possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. Medidas aproximadas de :Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm x Largura: 3.300 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
59	UND	202	**GANGORRA SAFÁRI** Gangorra safári aventura Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas, 01 Gangorra em formato de bicho com no mínimo 15 kilos o que garante a resistência do produto, Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Gangorra suporta peso distribuído de até 150, kg possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm Largura: 800 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm, Tolerância: +- 10 % (dez por cento)
60	UND	996	**KIT VÔLEI**

AMESP
FLS.: 0049
Assinatura

			Kit Vôlei - Composto por bases com tampa que permitem enchimento com água ou areia, hastes verticais com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em nylon e no mínimo 02 bolas em vinil. Medidas: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.
61	UND	996	**KIT BASQUETE INFANTIL** Kit Basquete Infantil - Composto por base com tampa que permitem enchimento com água ou areia, haste vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Medidas aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14..
62	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO I** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração. Este produto possui quatro prateleiras frontais uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de :Comprimento: 770 mm x Largura: 350 mm Altura:800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto.

AMESP
FLS.: 0050
Assinatura

63	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO II** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,este produto possui quatro prateleiras frontais e três prateleiras laterais todas uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de: Comprimento: 800 mm x Largura: 350 mm x Altura: 800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto
64	UND	500	**ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR** Organizador infantil modular - 5 módulos - estrutura robusta e durável, produzida através do avançado processo de rotomoldagem. Sua concepção inclui aditivos antiestéticos e proteção UV, garantindo resistência e durabilidade. Com um engenhoso sistema de encaixes por roscas de alta pressão, proporciona montagem fácil e Segura. Este organizador é composto por 20 bandejas, também fabricadas pelo processo de rotomoldagem, disponíveis em cores vibrantes e variadas para estimular a criatividade das crianças. Suas dimensões precisas e tolerâncias controladas asseguram um produto final com medidas consistentes: comprimento de 2.250 mm, largura de 355 mm e altura de 990 mm, com uma tolerância de +- 5%. Além disso, a atenção aos detalhes inclui uma margem de tolerância de apenas 10 mm para comprimento e largura, e 10 mm para altura, garantindo a precisão e uniformidade do produto.
65	Kit	996	**KIT MAXXI PINO** Kit Maxxi Pinos –Consistente em 300 peças em plástico ABS, coloridas e com orifício externo redondo e orifício interno quadrado, de modo a permitir encaixe, formando figuras diversas, como animais e outros objetos. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO. Medida das peças: 49 mm de comprimento por 24 mm de largura. Deve ser acondicionado em sacola PVC transparente com zíper e alça.
66	Kit	996	**KIT CLICK GIRE** Kit Click Gire – Contém 300 peças encaixáveis em plástico rígido, com 04 modelos diferentes: 1 ponta encaixável, 2 pontas encaixáveis, 3 pontas encaixáveis e 4 pontas encaixáveis. A

AMESP
FLS.: 0051
Assinatura

			movimentação do produto deve ser possível em diversos ângulos, chegando até 360°. Antialérgico e antifúngico, acondicionado em sacola PVC transparente com zíper. Medidas de cada peça: Peça 1: 9,5cm X 9,5cm X 1,8cm. Peça 2: 9,5cm X 5,8cm X 1,8cm. Peça 3: 9,5cm X 1,8cm X 1,8cm. Peça 4: 5cm X 2cm X 1,8cm.
67	Kit	996	**KIT BIG FORMAS** Kit Big Formas – Confeccionado em Plástico Injetado super-resistente, com aditivos contra uv que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo.Auxiliam no desenvolvimento da coordenação motora e percepção visual. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Embalagem: Sacola Plástica Quantidade de Peças: 212 Peças Peça maior:(CxLxA) 17,5 x 9,8 x 2,3 cm Peça menor:(CxLxA) 7,8 x 5,7 x 1,0 cm.
68	Kit	996	**KIT MULT ENCAIXES** Kit Mult Encaixes - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas, contendo 1000 peças com diversos encaixes, nos formatos: rodas livres, rolamento, semicírculo, chave de boca dupla e barras paralelas em três tamanhos diferentes. Acondicionado em sacola de PVC cristal transparente, com bordas em vivo brilhante e alça. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.
69	Kit	996	**KIT MONTA MONTA** Kit Monta Monta 3D - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas,contendo 1000 peças de encaixe, com orifício superior quadriculado. Plástico Atóxico. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369 Medidas das Peças: Retângulo 4,7x3x2,5 cm, Quadrado: 3x3x2,5cm, Curva:6x2,5x2,5cm, Triangulos:2x2x2.
70	Kit	996	**KIT FORMA KIDS** Kit forma Kids - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, Auxilia o desenvolvimento motor e cognitivo Com isso podendo facilmente

AMESP
FLS.: 0052
Assinatura

			configurar uma variedade de formas e modelos depende da criatividade da criança Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças Medidas Aproximadas de Comprimento: 11,7 cmxLargura:10,8 cm Altura 4,3 cm.
71	Kit	996	**KIT BIG LIG** Kit Big Lig. - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Medindo aproximadamente cada peça: Comprimento: 11 cm x Largura: 11 cm Altura 5 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças.
72	Kit	996	**KIT LIG BARRAS** Kit Lig Barras -Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 1000 peças – Peça maior:(CxLxA) 6,5 x 2,8 x 1 cm e Peça menor:(CxLxA) 3,8 x 3,8 x 1 cm Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Contém 1.000peças.
73	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz- Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO Contém 300 peças.
74	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas, estrela com seis pontas arredondadas, pino com três pontas arredondadas, pino com duas pontas arredondadas, pino triplo com sete pontas arredondadas e anel com seis encaixes. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma

AMESP
FLS.: 0053
Assinatura

			NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO Contém 600 peças.
75	Kit	996	**KIT GRUDA BLOCKS** Kit Gruda Blocks – Confeccionado em Poliuretano Premium, não existe risco para seu bebê, podendo pisar, sentar em cima que não se machuca, pois esse produto foi fabricado não somente pensando na diversão das crianças, mais primeiramente na segurança delas, seu modelo também pode ser colocado na boca, pois seu material é feito com mesmo material do bico da chupeta e trata-se de um material atóxico, ele é um brinquedo extremamente macio, que a criança com ele poderá, montar, empilhar, encaixar, e claro GRUDAR em paredes, madeira, pisos, Janelas e em todas as superfícies Lisas, Idade recomendada Para Montar: A partir de 12 meses. São 4 modelos diferente Medidas aproximadas de cada Peça: Peça 1: 6 x 4 x 4,5 cm Peça 2: 5,5 x 5 x 6 cm Peça 3: 6 x 6 x 5 cm Peça 4: 6 x 8 x 7 cm. Acompanha 100 Peças acondicionados em sacola PVC com zíper
76	Kit	996	**KIT PLUGANDO LIG** Kit Plugando Lig-Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 160peças – Peça maior:(CxLxA) 10 x 3,2 x 5,1 cm - Peça menor:(CxLxA) 3,3 x 3,3 x 5,1 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças.
77	Kit	996	**KIT CITY BLOCKS** Kit City Blocks - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Acompanha1000 peças e com diversos tamanhos.Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças.Indicado para melhorar a coordenação motora, percepção de espaço e tamanho.Algumas peças vão com Rodinhas. Medidas Aproximadas Das Peças: Blocos com 4 Pinos - 3,0 x 3,0 x 1,5 Cm Blocos com 8 Pinos - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Blocos com 12 Pinos - 9,0 x 3,0 x 1,5 Cm

AMESP FLS.: 0054 Assinatura

			Telhado para 8 encaixes - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Rampa para 3 encaixes - 4,5 x 3,0 x 2,0 Cm Eixos para 2 encaixes - 1,5 x 6,5 x 2,5 Cm Rodas - 3,0 x 3,0 Cm Menina - 4,5 x 3,0 Cm Menino - 4,5 x 3,0 Cm Acondicionado: Bolsa com zíper (pode ter diferença entre as cores) Indicação: Maiores de 3 anos Cores: Sortidas.
78	Kit	996	**KIT ENGRENA BLOCKS** Kit Engrena Blocks - Consistente em 1000 peças em plástico ABS, peças desenvolvidas e formado de engrenagens assim facilitando na montagem de diversas coisa, formatos , objetos usando a imaginação monta de tudo , produto antialérgico, antifúngico , não contém Ftalato Medidas aproximadas da Peça: Peça 1: A: 2cm x L: 2cm x C: 2cm.
79	Kit	996	**KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS** Kit educativo mágico das famílias e etnias - Kit Mágico das Famílias e Etnias uma coleção encantadora confeccionada por materiais de alta qualidade, 30% espuma e 70% tecido, proporcionando durabilidade e suavidade ao toque. Características Principais: - Material Premium: Feito com 30% de espuma e 70% de tecido, garantindo conforto e resistência. - Olhos Cativantes: Possui olhos de plástico de trava, conferindo expressividade aos fantoches. - Cabelos Encantadores: os cabelos, feitos de pelúcia e tecidos, proporcionam um toque realista e agradável. - Segurança em Destaque: A espuma é pintada com tinta à base de água, assegurando total segurança durante o manuseio. Variedade Fantástica: Inclui 6 fantoches da Família Branca, 6 da Família Negra, 6 do Pinóquio, 7 de lendas e 6 voltados para inclusão social. - Medidas Ideais: Cada fantoche possui no mínimo 45 centímetros de comprimento, garantindo presença e visibilidade. Kit Casais de Etnias (10 Unidades):Diversidade Encantadora: *Apresenta casais representando diversas etnias, incluindo asiática, preta, indígena e branca.- Detalhes Personalizados: Cada casal é confeccionado à mão, com corpo de malha, roupas de tricoline (podendo ocorrer

AMESP
FLS.: 0055
Assinatura

			variações) e enchimento de fibra siliconada.- Cabelos Cativantes: Os cabelos são feitos de lã, proporcionando uma textura única e atraente.- Pintura Segura:O rosto é pintado com tinta atóxica para tecidos, assegurando a segurança das crianças.- Contendo: 10 Casais de Etnias (variando entre Menina Asiática, Menino Asiático, Menina Preta, Menino Preto, Menina Indígena, Menino Indígena, Menina Branca Cabelo Loiro, Menino Branco Cabelo Loiro, Menina Branca Cabelo Moreno, Menino Branco cabelo Moreno).
80	UND	4988	**CAMA INFANTIL** Colorida, atóxica, com estrutura formada por duas cabeceiras fabricadas em polipropileno virgem com paredes em espessuras aproximadas de 2,8mm, com aproximadamente 4 pés de borracha antiderrapante e compartimentos em formato que permita acondicionar copo, mamadeira e chupeta. Nestes, os formatos e dimensionais devem favorecer o acesso da mão de um adulto até o ponto mais fundo do dispositivo, o qual deve possuir drenos que permitam escoamento de líquidos derramados acidentalmente ou durante a higienização. Estrutura lateral em alumínio, com cantos arredondados e reforços internos, com espessura mínima de 1,5mm e fabricação que atenda as normas da liga 6063. Possuir nas duas laterais dispositivo recolhível, com pés de borracha, fabricado no mesmo material das cabeceiras. Leito confortável, arejado e removível, confeccionado em tecido trama dupla de alta resistência, vazado, 100% poliéster recoberto com PVC. Laterais seladas a quente e acabamento em viés costurado. Após montada, quando na posição de uso, os tubos de alumínio devem ficar no aproximadamente 10 cm acima do chão e para montagem da estrutura e fixação do leito às cabeceiras não devem ser utilizados parafusos ou pinos de qualquer natureza. O conjunto deve ser de fácil montagem e desmontagem, ambas feitas por encaixe e desencaixe das peças sem necessidade de ferramentas, parafusos, porcas ou dispositivos de fixação que possam ser removidos voluntaria ou involuntariamente resultando em risco à segurança criança. Deve possuir cantos arredondados, ser livre de arestas ou partes pontiagudas, além de permitir seu empilhamento mantendo de 3 a 4 cm de espaçamento entre as camas empilhadas. Comprimento: 135cm, com tolerância de +/- 5%. Largura: 60cm, com tolerância de +/- 5%. Altura: 13cm, com tolerância de +/- 5%. Capacidade mínima: 50kg Garantia mínima de 1 ano, contado a partir da entrega do material. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.
81	UNID	4988	**TRICÍCULO**

AMESP
FLS.: 0056
Assinatura

			Brinquedo, tipo triciclo, com estrutura em aço tubular, acabamento com pintura, assento com apoio para mãos do carona, estribos traseiros para transporte do carona em pé, rodas com capa antiderrapante, capacidade para suportar peso de 42 kg, dimensões (c x l x a): 72 x 48 x 72 cm (variação aceitável de até 5%). certificado pelo INMETRO CE-BRI/INNAC-00143-01a.
82	UND	297	**PAINEL PSICOMOTOR LUXO** Painel Psicomotor Luxo - Confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x 600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado em MDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulador de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo.
83	UND	297	**PAINEL MULTY FUNÇÕES** Painel Multy Funções - Confeccionado em Madeira Pinus cru, sem emendas, e com espessura de 18 mm Painel dividido em 5 módulos compostos por jogos de atividades motoras ,sensoriais, e sonoras contendo: Montanha Russa espiral e Montanha Russa onduladaum gira bola (sonoro) , um circuito dos animais com 4 peças , um labirinto magnético com esperas de aço e caneta magnética ,uma ampulheta com areia colorida , uma manivela de rotação com engrenagem, um jogo da velha , um labirinto de meios de transportes dois alinhavos em formato de tênis com cadarços para amarrar com orifícios para poder passar o

AMESP
FLS.: 0057
Assinatura

			cadarço, duas rodas de engrenagem ,uma barras roscada ,um kit formas geométricas com 8 cavidades se encaixam diretamente no painel ,um circuito de engrenagens coloridas sendo seis engrenagens medias coloridas e uma engrenagem grande superior , uma montanha russa espiral e uma montanha russa ondulada , quatro portas surpresas com diferentes fechaduras . Acompanha 10 Parafusos de 6,0 x40 com 10 Buchas nº10 para fixação do painel sem erro com um gabarito de montagem Medidas Aproximado de: Comprimento 2.000 mm x Largura de 76 mm x Altura de 700 mm.
84	UND	297	**BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS** Bancada de Ferramentas com Lousa e Gavetas + Ferramentas em Plástico – Confeccionada em Madeira de Pinus e pintada a tinta à base d agua, Bancada com Lousa, com 03 prateleiras nela , e 02 gavetas Lousa Infantil .Composto por : 01- Caixa de ferramentas , 01- Alicate , 01- Chave de Fenda , 01- Chave de Boca , 01- Chave Inglesa , 01- Serrote, 01-Martelo , 03- formas planas , 04- parafusos , 04- porcas Medidas aproximadas de cada ferramenta: 275 mm x180 mm x 215mm Medidas da caixa de Ferramentas:380 mm x310 mm x 465 mm Medidas da Bancada: Comprimento : 1.100 mm x 360 mm largura x 950 mm de altura.
85	UND	297	**MERCEARIA** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼''., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contêm cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes.

AMESP
FLS.: 0058
Assinatura

			- Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt.
86	UND	297	**TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO** Confeccionado em MDF 15mm, reforçado com Madeira nas laterais. Painel Dobrável nas laterais com osistema de Dobradiças de Aço Inox 3"x2 1/2 Polida. Com Pintura a Base da Água. Cortina Confeccionada em Tecido estampado.Medidas Aproximadas: Comprimento: 840 mm x Largura: 380 mm x Altura: 1,53 mm.
87	UND	297	**CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR** Centro de Atividades Psicomotor – Confeccionado em Madeira e Arame revestido com espaguete plástico, em formato de cubo, sendo inteiramente interativo com 5 diferentes atividades psicomotoras, Formado por: 4 circuitos de psicomotricidade, trabalhando: associação de números, cores e formas geométricas. Medidas Aproximadas: Comprimento: 900 mm x Largura: 900 mm x Altura: 1.200 mm
88	UND	297	**KIT PAINEL PSICOMOTOR** Kit Painel Psicomotor – Quatro Painéis de estimulação com diferentes movimentos, confeccionados em MDF, cortado a laser com desenhos vazados em forma de cursos para passar os Pinos. Painéis com pintura com tinta esmalte sintética atóxica. Cores verdes têm o curso curvilíneo, cor Amarela temos o curso pré-escrita, cor Vermelho temos o curso Fantástico, cor Azul temos o curso Linear Embalados em película de PVCencolhível. Medidas Aproximadas: Comprimento: 300 mm x Largura: 300 mm Altura: 200 mm
89	UND	996	**GIRAFA AMIGA** Girafa Amiga: Confeccionada em MDF 3mm em Formato de uma Régua estampada em serigrafia com ilustração de uma girafa e com medidas de 0,50 até 1,40. Desenvolvida para acompanhar o crescimento. Medidas Aproximadas do: Comprimento: 176 mm x Largura: 30 mm x Altura: 1.004 mm.
90	UND	996	**KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS** Kit Formas Geométricas c/ 4 peças - Confeccionado em Madeira Pinos Cru, com pinos fixos de madeira que servem de encaixe para as peças, com quantidade de pinos proporcional ao

AMESP
FLS.: 0059
Assinatura

			número de orifícios das peças. 24 peças geométricas coloridas, usinadas e vazadas sendo divididas em 4 formas e vazadas de acordo com a forma (quadrado - 06 orifícios, retângulo - 6 orifícios, triângulo - 6 orifícios, e círculos - 6 orifícios). Embalagem: Película de P.V.C. encolhível. Medidas Aproximadas de 03 bases sendo: Comprimento: 130 mm x Largura: 150 mm x Altura: 150 mm e 01 base sendo: 130 de comprimento x 100 de Largura x 190 de altura.
91	UND	996	**APRENDENDO O ALFABETO** Aprendendo o Alfabeto - Painel giratório confeccionado em madeira de pinus, com 30 peças giratórias. Cada uma das peças deve conter, em uma das faces, a imagem correspondente a cada letra do alfabeto, juntamente de uma figura representando um objeto que inicia com a respectiva letra, com serigrafia e tinta à base d'água Medidas Aproximadas :Comprimento: 370 mm x Largura: 70 mm Altura: 370 mm.
92	UND	996	**ÁBACO DE 1 A 10** Ábaco de 1 a 10 – Confeccionado em Madeira MDF, Base sendo madeira Pinus em sua base contendo dez varetas de madeira fixadas. Na parte de baixo possui duas serigrafias sendo uma de números e outra com quantidades contendo um total de cinquenta e cinco argolas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água Medidas Aproximadas: Comprimento: 420 mm x Largura: 100 mm x Altura: 140 mm.
93	UND	996	**ÁBACO FECHADO** Ábaco Fechado –Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas no quadro e fechadas. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas:Comprimento: 300 mm x Largura: 270 mm x Altura: 200 mm
94	UND	996	**ÁBACO ALUNO** Ábaco Aluno – Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas nas Laterais de madeira pinus. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal,

AMESP
FLS.: 0060
Assinatura

			tinta à base de água. Medidas Aproximadas: Comprimento: 270 mm x Largura: 70 mm x Altura: 300 mm.
95	UND	996	**KIT ALINHAVOS ANIMAIS** Kit Alinhavos Animais –Confeccionado em MDF 0,28 CM 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustrações sortidas de animais – 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas.
96	UND	996	**KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS** Kit Alinhavos Letras e Números – Confeccionado em MDF 0,28 CM 15 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico 15 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Com o tema Lúdico de vogais e números. Contendo 15 placas.
97	UND	996	**KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES** Kit Alinhavos Frutas e Legumes – Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustração de frutas e legumes, 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo10 placas.
98	UND	996	**KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES** Kit Alinhavos de Meio de Transportes –Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com Ilustrações de meios de transportes 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas
99	UND	996	**DRAGÃO ALFABETO** Dragão Alfabeto –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recorte de 26 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com as letras do alfabeto. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas: Comprimento: 540 mm x Largura:10 mm x Altura: 260 mm
100	UND	996	**TATURANA NUMÉRICA**

AMESP
FLS.: 0061
Assinatura

			Taturana Numérica –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 10 peças para encaixes, serigrafados com a tinta a base de água com numerais de 1 a 10. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas :Comprimento:420 mm x Largura: 10 mm x Altura: 170 mm.
101	UND	996	**PATO NUMÉRICO** Pato Numérico –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 15 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com numerais de 1 a 15. Com o fundo escrito por extenso de cada número. Produto 100% Artesanal Medidas Aproximadas: Comprimento:250 mm x Largura: 10 mm x Altura: 450 mm.
102	UND	996	**COBRINHA LETRADA** Cobrinha Letrada –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 26 peças para encaixes em seu plano de fundo contém o alfabeto, sendo que cada peça também e serigrafadas com o alfabeto, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 500 mm x Largura: 10mm x Altura: 120 mm.
103	UND	996	**KIT ESQUEMA CORPORAL** Kit Esquema Corporal - Confeccionados em madeira Paricá de 10 mm, prancha vazada e recortada com serigrafadas com o tema de menina, peças com as fases do corpo feminino, Masculino e Gestante, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 220 mm x Largura: 100 mm x Altura: 390 mm.
104	UNID	996	**CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS** Campinho espumado de futebol contendo 8 peças descrição técnica: tapete temático campo de futebol fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com zíper, velcros e traves removíveis. dimensões aproximadas 145cm x 285cm x 05cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.
105	UNID	996	**DADO PUFF PONTOS ESPUMADO** descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido,

AMESP
FLS.: 0062
Assinatura

			com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.
106	UNID	996	**DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO** Descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.
107	UNID	996	**POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA** Descrição técnica: poltrona que vira mesinha com cadeira, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo assento e encosto unidos por velcros, que ao se soltar forma um conjunto de mesa com cadeira. dimensões aproximadas da poltrona montada 43cm x 46cm x 45cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.
108	UNID	996	**ATIVIDADES 4 EM 1** Atividades 4 em 1 contém 4 peças, descrição técnica: 1 cubo medindo 1 cubo medindo 60cmx60cmx 30cm, 1 rampa 65cmx60cmx30cm parte mais alta / 6cm parte mais baixa, 1 escada 3 degraus 60cmx60cmx30cm (10cm o degrau), e 1 colchonete 60cmx60cmx6cm, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com ziper, velcros. dimensões aproximadas 120cm x 120cm x 30cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo inmetro.

3. DO LOCAL

3.1. O fornecimento do objeto ora licitado se dará dentro da área territorial de abrangência da ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP, conforme descrição de Municípios, compreendendo a zona urbana, a zona rural e os bairros mais distantes antes denominados distritos, através da emissão da Ordem de Fornecimento.

MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AMESP
ANDRADAS
BANDEIRA DO SUL
BORDA DA MATA
BUENO BRANDÃO

AMESP
FLS.: 0063
Assinatura

CACHOEIRA DE MINAS
CAMANDUCAIA
CAMPESTRE
CAREAÇU
CARMO DA CACHOEIRA
CONCEIÇÃO DOS OUROS
CONGONHAL
ELÓI MENDES
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ESTIVA
INCONFIDENTES
IPUIUNA
JACUTINGA
MONTE SIÃO
OURO FINO
PARAISÓPOLIS
POÇO FUNDO
POUSO ALEGRE
SANTA RITA DO SAPUCAÍ
SÃO BENTO ABADE
SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA
SENADOR AMARAL
SENADOR JOSÉ BENTO
TOCOS DO MOJI
TURVOLÂNDIA

4. DOS PRAZOS.

4.1. O prazo para o fornecimento dos itens será de até 60 (sessenta) dias, a partir da data do recebimento da Ordem de Fornecimento.

4.2. O Contrato terá validade de 01 (um) ano, com possibilidade de prorrogação nos termos e prazos dos artigos 106 e 107 da Lei Federal nº 14.133/2021, desde que seja comprovado a sua vantajosidade e que o fornecimento itens licitados tenham sido prestados com eficiência e qualidade.

5. DAS CONDIÇOES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

5.1. Face ao disposto na Lei nº 14.133/2021, os quantitativos poderão sofrer acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial.

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

AMESP
FLS.: 0064
Assinatura

6. DAS OBRIGAÇÕES DA EMPRESA CONTRATADA.

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

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

6.3. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

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

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

7. DAS OBRIGAÇÕES DOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

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

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

7.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para o fornecimento do objeto desta contratação.

7.4. Zelar pela boa qualidade do objeto recebido, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

7.5. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.

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

8. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E DAS AMOSTRAS:

8.1. Atestado de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica, de direito público ou privado, em papel timbrado, que comprove a aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características e quantidades e prazos com o objeto da licitação.

8.2. Poderão ser solicitada(s) cópia(s) de contrato(s), atestado(s), declaração(ões) ou outros documentos idôneos que comprove(m) as informações dos atestados apresentados, por meio de diligências.

8.3. Poderão ser somados os quantitativos de atestados distintos, sendo considerado o conjunto, desde que os serviços tenham sido realizados no mesmo período, com vistas a

AMESP
FLS.: 0065
Assinatura

atestar a capacidade operacional da empresa para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação.

8.4. Das amostras e catálogos:

8.4.1. Encerrada a etapa de lances e a empresa declarada provisoriamente vencedora do Pregão deverá apresentar juntamente com a documentação catálogo para os respectivos itens constantes de sua proposta, com indicação da marca e modelo, contendo todas as informações técnicas necessárias a avaliação da conformidade com as exigências deste Edital e seus Anexos.

8.4.2. No(s) catálogos(s) deverá (ao) constar a identificação do(s) item(ns) correspondente(s) e o nome da empresa licitante.

8.4.3. O catálogo deverá possuir informações que permitam concluir que estes correspondem às especificações técnicas contidas no Anexo I, deste edital, não podendo conter emendas ou rasuras, sob pena de desclassificação da licitante.

8.4.4. O(s) catálogo(s) e similar(es) deverá(ão) ser preferencialmente em original, podendo ser impresso ou xerocopiado (legível) e colorido ou extraído da internet, contendo as características técnicas do produto ofertado. O(s) catálogo(s) deverá(ão) estar escrito(s) em português.

8.4.5. Em caso de dúvidas a empresa classificada em 1º lugar na etapa de lances deverá apresentar as amostras dos seguintes itens arrematados no Lote – 01,04,12,13,18,21,23,27,34,35,41,42,43,44,46,52,53,94 e 97, no prazo de até 20 (vinte) dias úteis, a contar da data da sessão do pregão, para análise e verificação da comissão técnica em observância a conformidade entre o proposto e o especificado no Termo de Referência, devidamente montados, com todos os detalhes e acessórios. Cada amostra apresentada deverá estar na embalagem original de fornecimento e identificada com etiqueta que contenha: o número do item, conforme Anexo I, nome da proponente e número do processo licitatório, devidamente relacionado em papel timbrado da empresa licitante.

8.4.6. As amostras serão analisadas por uma equipe designada pela AMESP, que, no caso de desaprovação, emitirão parecer com as justificativas técnicas da recusa. As amostras serão analisadas quanto ao atendimento das especificações: qualidade, quantidade, medida, cor e embalagem. Em caso de recusa da amostra, a licitante será desclassificada para o item, sendo convocados os licitantes subsequentes.

8.5. Das documentações técnicas

8.5.1. As documentações referentes à qualificação técnica dos materiais devem ser entregues no prazo de até 20 (vinte) dias úteis, para verificação, conforme segue:

8.5.1.1. DOS ITENS 01, 02 e 03

Certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança..

AMESP
FLS.: 0066
Assinatura

8.5.1.2. DOS ITENS 4 A 11

Laudo de migração de metais e matrizes diversas NBR NM 300-3:2011 – segurança de brinquedos – parte 3: Migração de certos elementos (antimônio, arsênio, bário, cádmio, chumbo, cromo, mercúrio e selênio.).

8.5.1.3. DO ITEM 12

Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.

8.5.1.4. DOS ITENS 13 A 17

Certificado emitido por órgão competente (Instituto de certificação de Playground), comprovando a conformidade dos produtos conforme objeto licitado normas ABNT16071/2021, laudos de Determinação de condutividade elétrica e Ensaios de resistência ao intemperemos em camara uv-B

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.

8.5.1.5. DOS ITENS 18 A 53

Certificado pelo INMETRO, com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07.

8.5.1.6. DOS ITENS 76 A 88

Laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme:

- NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas.

- NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3.

Avaliação do grau de enferrujamento, conforme:

- NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas.

- NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta.

AMESP FLS.: 0067 Assinatura

- NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas.

- NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²)

- NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química.

- ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais.

- Ensaio de resistência a carga em plataforma.

- Ensaio resistência a força para acessar a rampa.

- Ensaio de resistência a flexão em plataforma.

8.5.1.7. DOS ITENS 96 A 100

Certificado pelo INMETRO, com conformidade com a norma ABNT NBR 300-1 – SEGURANÇA INFANTIL E ABNT NBR NM 300-3 MIGRAÇÃO DE CERTOS ELEMENTOS E ABNT NBR 300-2.

9. DOS DOCUMENTOS RELATIVOS À QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA.

9.1. Certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor da sede da licitante, dentro dos últimos 30 (trinta) dias antecedentes à data de abertura desta licitação ou segundo as disposições contidas no documento acerca do prazo de validade dele.

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

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

9.3.1. SOCIEDADES

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

AMESP
Fls.: 0068
Assinatura

- Registrados e arquivados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;

- Publicados em Diário Oficial; e,

- Publicados em jornal de grande circulação; ou,

- Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

9.3.1.2. Sociedades por cotas de responsabilidade limitada (LTDA):

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

- Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

9.3.1.3. Sociedade criada no exercício em curso:

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

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

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

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

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

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

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

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

AMESP
FLS.: 0069
Assinatura

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

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

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

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

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

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

10. DA POSSIBILIDADE DE CARONA

10.1. Será facultado aos órgãos ou entidades não participantes a utilização desta ata de Registro de Preços.

10.2. Qualquer órgão ou entidade integrante da Administração Pública que não participaram do procedimento licitatório, quando desejarem, poderão fazer uso da Ata de Registro de Preços, desde que manifeste interesse e mediante prévia autorização do ÓRGÃO.

10.3. O total das adesões não poderá exceder ao dobro do quantitativo do item registrado na ata de registro de preço do órgão gerenciador.

10.4. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente da adesão, desde que não prejudique as obrigações assumidas com o ÓRGÃO.

10.5. Compete ao órgão que aderiu à Ata de Registro de Preços a prática dos atos relativos à cobrança do cumprimento pelo prestador das obrigações contratualmente assumidas, observada a ampla defesa e o contraditório, das penalidades previstas no Edital, em relação às suas próprias contratações, informando a ocorrência ao ÓRGÃO.

10.6. Fica a cargo do representante do ÓRGÃO, manifestar sobre as possibilidades de carona à ata de registro de preços.

11. DOS VALORES E PAGAMENTOS.

11.1. DO VALOR.

AMESP
FLS.: 0070
Assinatura

11.1.1. O valor de referência para o fornecimento objeto deste Termo de Referência é de **R$ 130.636.594,50 (cento e trinta milhões seiscentos e trinta e seis mil quinhentos e noventa e quatro reais e cinquenta centavos) para o lote 01; e de R$ 98.001.805,25 (noventa e oito milhões um mil oitocentos e cinco reais e vinte e cinco centavos) para o lote 02,** que representa o total da prestação dos serviços dos itens descritos da planilha de orçamento que integra o presente Termo.

11.2. DO PAGAMENTO.

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

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

11.2.3. 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.

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

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

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

12. DO CRITERIO DE JULGAMENTO.

12.1. Menor Preço Global POR LOTE.

13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

13.1.1. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

13.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

AMESP
FLS.: 0071
Assinatura

13.1.2.1. Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

13.1.2.2. Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

13.1.2.3. Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

13.1.2.4. Deixar de apresentar amostra;

13.1.2.5. Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

13.1.3. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

13.1.4. Recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

13.1.5. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação.

13.1.6. Fraudar a licitação;

13.1.7. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

13.1.7.1. Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

13.1.7.2. Induzir deliberadamente a erro no julgamento;

13.1.7.3. Apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

13.1.7.4. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

13.1.7.5. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013;

13.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

13.2.1. Advertência;

13.2.2. Multa;

13.2.3. Impedimento de licitar e contratar;

13.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

13.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

13.3.1. A natureza e a gravidade da infração cometida.

AMESP
FLS.: 0072
Assinatura

13.3.2. As peculiaridades do caso concreto;

13.3.3. As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

13.3.4. Os danos que dela provierem para a Administração Pública;

13.3.5. A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

13.4.1. Para as infrações previstas nos itens **13.1.1**, **13.1.2** e **13.1.3**, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

13.4.2. Para as infrações previstas nos itens **13.1.4**, **13.1.5**, **13.1.6**, **13.1.7** e **13.1.8**, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

13.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

13.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

13.7. Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado à Fornecedora o contraditório e a ampla defesa.

13.8. O fornecedor aceita receber citações e intimações referentes a processos administrativos no e-mail informado no sistema, devendo qualquer modificação no e-mail ser comunicada com antecedência, sob pena de se reputarem válidas as intimações enviadas, iniciando-se a contagem do prazo depois de cinco dias corridos do encaminhamento do e-mail.

14. DA JUSTIFICATIVA.

Considerando a necessidade de obter regular andamento de trabalho desenvolvido em toda Administração Pública, através das atividades das Secretarias Municipais envolvidas nas mais diversas modalidades, especialmente na realização das atividades pedagógicas atribuídas a essas brincadeiras, pois, esses brinquedos são capazes de motivas as crianças a agir socialmente, ajudando umas às outras na diversão e aprendizado, nesse sentido, o significado de brincar vai além da diversão em si, significa aprender a resolver problemas, tomar decisões, explorar, negociar e conseguir se expressar de forma legítima através de situações que são relevantes e muito significativas. Assim brincadeiras e jogos podem e devem ser utilizados como forma de ferramenta importante de educação para o educado através da orientação e observação, o mesmo pode avaliar e compreender como acontece o desenvolvimento social, cultural, emocional, físico-motor de cada indivíduo.

O agrupamento dos itens em um único lote também visou tornar mais eficiente o processo de aquisição do registro de preços, para evitar emissão de empenhos com valores

AMESP
FLS.: 0073
Assinatura

ínfimos, e assim, proporcionar um processo mais eficaz e econômico. Cabe lembrar que o agrupamento de itens torna o preço mais atraente e compensatório em termos logísticos ao fornecedor, fomenta a disputa e amplia o número de interessados na licitação; e, finalmente, considerando que este procedimento atende aos princípios que norteiam as aquisições públicas de bens e serviços e esta prática visa adquirir o melhor pelo menor preço, dentro de uma possível e maior aproximação da padronização fica plenamente justificado o agrupamento de itens específicos.

Assim sendo, o presente Termo de Referência tem por objetivo definir o conjunto de elementos que nortearão o procedimento licitatório para a contratação de empresa no ramo pertinente.

Quanto às empresas Reunidas em Consórcio.

Quanto à vedação à participação de empresas em consórcio, 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:

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

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

Quanto ao Preço Global:

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

AMESP FLS.: 0074 Assinatura

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

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

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

Justifica-se, portanto, a adoção do tipo menor preço global por lote. 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 11 de julho de 2024.

MOACIR FRANCO:21306893615

Assinado de forma digital por MOACIR FRANCO:21306893615
Dados: 2024.07.11 11:43:38 -03'00'

Moacir Franco
Diretor Executivo AMESP

AMESP
FLS.: 0075
Assinatura

ANEXO 01

ESTUDO DE QUANTITATIVO POR MUNICÍPIO

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Para a obtenção do consumo disponibilizado para cada município, considerou-se sua população, de acordo com o censo demográfico 2022.Estimou-se o quantitativo geral, e, de acordo com a população de cada município, como mostrado na tabela abaixo, extraiu-se o percentual de habitantes de cada município considerando o total de habitantes de todos os municípios consorciados a AMESP. Nos municípios cujo algum item fique percentualmente abaixo de 1 unidade, obrigatoriamente, deverá ser considerado 1 unidade de cada item para esse município, conforme mostrado nas tabelas individuais de cada município.

MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AMESP	POPULAÇÃO	PERCENTUAL DA POPULAÇÃO
ANDRADAS	40.553	6,78%
BANDEIRA DO SUL	5.943	0,99%
BORDA DA MATA	17.404	2,91%
BUENO BRANDÃO	10.911	1,82%
CACHOEIRA DE MINAS	11.883	1,99%
CAMANDUCAIA	26.097	4,36%
CAMPESTRE	20.696	3,46%
CAREAÇU	6.816	1,14%
CARMO DA CACHOEIRA	11.547	1,93%
CONCEIÇÃO DOS OUROS	10.880	1,82%
CONGONHAL	11.083	1,85%
ELÓI MENDES	26.336	4,40%
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO	6.611	1,11%
ESTIVA	11.502	1,92%
INCONFIDENTES	7.301	1,22%
IPUIUNA	9.135	1,53%
JACUTINGA	25.525	4,27%
MONTE SIÃO	24.089	4,03%
OURO FINO	32.094	5,37%
PARAISÓPOLIS	20.445	3,42%
POÇO FUNDO	16.390	2,74%
POUSO ALEGRE	152.217	25,45%
SANTA RITA DO SAPUCAÍ	40.635	6,79%
SÃO BENTO ABADE	4.713	0,79%
SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ	23.959	4,01%
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA	6.387	1,07%
SENADOR AMARAL	6.206	1,04%
SENADOR JOSÉ BENTO	2.068	0,35%
TOCOS DO MOJI	3.826	0,64%
TURVOLÂNDIA	4.935	0,82%
POPULAÇÃO TOTAL	598.187	100%

AMESP
FLS.: 0076
Assinatura

2. PLANILHAS DE CONSUMO PREVISTO POR MUNICÍPIO

1.1. Município de Andradas

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	7,12	7
2	PLAYGROUND II	UND	7,12	7
3	PLAYGROUND IV	UND	7,12	7
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	7,12	7
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	7,12	7
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	7,12	7
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	7,12	7
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	7,12	7
9	PLAYGROUND	UND	7,12	7
10	PLAYGROUND	UND	7,12	7
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	7,12	7
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	7,12	7
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	10,17	10
14	PARQUE INFANTIL	UND	10,17	10
15	PARQUE INFANTIL I	UND	10,17	10
16	PARQUE INFANTIL II	UND	10,17	10
17	PARQUE INFANTIL III	UND	10,17	10
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	10,17	10
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	7,12	7
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	7,12	7
21	GIRA-GIRA	UND	7,12	7
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	7,12	7
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	3,39	3
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	3,39	3
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,76	6
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,76	6
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,76	6
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,76	6
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,76	6
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,76	6
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	5,76	6
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	4,07	4

AMESP
Fls.: 0077
Assinatura

33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	4,07	4
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	8,14	8
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	8,14	8
36	GANGORRA DUPLA	UND	8,14	8
37	MODULO CARROSSEL	UND	8,14	8
38	MODULO BALANÇANTE	UND	8,14	8
39	MODULO GANGORRA	UND	8,14	8
40	MODULO PEGA MÃO	UND	8,14	8
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	8,14	8
42	MODULO DESLIZANTE	UND	8,14	8
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	54,23	54
44	COZINHA INFANTIL	UND	54,23	54
45	CASINHA INFANTIL	UND	54,23	54
46	TÚNEL INFANTIL	UND	54,23	54
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	54,23	54
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	54,23	54
49	GIRA-GIRA	UND	54,23	54
50	GANGORRA DOG	UND	67,79	68
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	67,79	68
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	67,79	68
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	67,79	68
54	TANQUE JABUTI	UND	67,79	68
55	BAÚ URSO	UND	67,79	68
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	33,90	34
57	BANCO BABY	UND	67,79	68
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	10,17	10
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	13,56	14
60	KIT VÔLEI	UND	67,79	68
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	67,79	68
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	67,79	68
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	67,79	68
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	33,90	34
65	KIT MAXXI PINO	Kit	67,79	68
66	KIT CLICK GIRE	Kit	67,79	68
67	KIT BIG FORMAS	Kit	67,79	68
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	67,79	68
69	KIT MONTA MONTA	Kit	67,79	68
70	KIT FORMA KIDS	Kit	67,79	68
71	KIT BIG LIG	Kit	67,79	68
72	KIT LIG BARRAS	Kit	67,79	68
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	67,79	68
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	67,79	68

AMESP
FLS.: 0078
Assinatura

75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	67,79	68
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	67,79	68
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	67,79	68
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	67,79	68
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	67,79	68
80	CAMA INFANTIL	UND	338,97	339
81	TRICÍCULO	UNID	338,97	339
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	20,34	20
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	20,34	20
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	20,34	20
85	MERCEARIA	UND	20,34	20
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	20,34	20
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	20,34	20
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	20,34	20
89	GIRAFA AMIGA	UND	67,79	68
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	67,79	68
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	67,79	68
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	67,79	68
93	ÁBACO FECHADO	UND	67,79	68
94	ÁBACO ALUNO	UND	67,79	68
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	67,79	68
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	67,79	68
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	67,79	68
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	67,79	68
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	67,79	68
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	67,79	68
101	PATO NUMÉRICO	UND	67,79	68
102	COBRINHA LETRADA	UND	67,79	68
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	67,79	68
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	67,79	68
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	67,79	68
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	67,79	68
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	67,79	68
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	67,79	68

AMESP FLS.: 0079 Assinatura

1.2. Município de Bandeira do Sul

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,04	1
2	PLAYGROUND II	UND	1,04	1
3	PLAYGROUND IV	UND	1,04	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,04	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,04	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,04	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,04	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,04	1
9	PLAYGROUND	UND	1,04	1
10	PLAYGROUND	UND	1,04	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,04	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,04	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	1,49	1
14	PARQUE INFANTIL	UND	1,49	1
15	PARQUE INFANTIL I	UND	1,49	1
16	PARQUE INFANTIL II	UND	1,49	1
17	PARQUE INFANTIL III	UND	1,49	1
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	1,49	1
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,04	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,04	1
21	GIRA-GIRA	UND	1,04	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,04	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,50	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,50	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,84	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,84	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,84	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,84	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,84	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,84	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,84	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,60	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,60	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	1,19	1

AMESP
FLS.: 0080
Assinatura

35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	1,19	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	1,19	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	1,19	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	1,19	1
39	MODULO GANGORRA	UND	1,19	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	1,19	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	1,19	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	1,19	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	7,95	8
44	COZINHA INFANTIL	UND	7,95	8
45	CASINHA INFANTIL	UND	7,95	8
46	TÚNEL INFANTIL	UND	7,95	8
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	7,95	8
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	7,95	8
49	GIRA-GIRA	UND	7,95	8
50	GANGORRA DOG	UND	9,94	10
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	9,94	10
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	9,94	10
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	9,94	10
54	TANQUE JABUTI	UND	9,94	10
55	BAÚ URSO	UND	9,94	10
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	4,97	5
57	BANCO BABY	UND	9,94	10
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	1,49	1
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	1,99	2
60	KIT VÔLEI	UND	9,94	10
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	9,94	10
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	9,94	10
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	9,94	10
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	4,97	5
65	KIT MAXXI PINO	Kit	9,94	10
66	KIT CLICK GIRE	Kit	9,94	10
67	KIT BIG FORMAS	Kit	9,94	10
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	9,94	10
69	KIT MONTA MONTA	Kit	9,94	10
70	KIT FORMA KIDS	Kit	9,94	10
71	KIT BIG LIG	Kit	9,94	10
72	KIT LIG BARRAS	Kit	9,94	10
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	9,94	10
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	9,94	10
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	9,94	10
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	9,94	10

AMESP
FLS.: 0081
Assinatura

77	KIT CITY BLOCKS	Kit	9,94	10
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	9,94	10
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	9,94	10
80	CAMA INFANTIL	UND	49,68	50
81	TRICÍCULO	UNID	49,68	50
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	2,98	3
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	2,98	3
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	2,98	3
85	MERCEARIA	UND	2,98	3
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	2,98	3
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	2,98	3
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	2,98	3
89	GIRAFA AMIGA	UND	9,94	10
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	9,94	10
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	9,94	10
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	9,94	10
93	ÁBACO FECHADO	UND	9,94	10
94	ÁBACO ALUNO	UND	9,94	10
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	9,94	10
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	9,94	10
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	9,94	10
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	9,94	10
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	9,94	10
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	9,94	10
101	PATO NUMÉRICO	UND	9,94	10
102	COBRINHA LETRADA	UND	9,94	10
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	9,94	10
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	9,94	10
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	9,94	10
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	9,94	10
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	9,94	10
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	9,94	10

1.3. Município de Borda da Mata

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	3,05	3
2	PLAYGROUND II	UND	3,05	3
3	PLAYGROUND IV	UND	3,05	3

AMESP
FLS.: 0082
Assinatura

4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	3,05	3
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	3,05	3
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	3,05	3
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	3,05	3
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	3,05	3
9	PLAYGROUND	UND	3,05	3
10	PLAYGROUND	UND	3,05	3
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	3,05	3
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	3,05	3
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	4,36	4
14	PARQUE INFANTIL	UND	4,36	4
15	PARQUE INFANTIL I	UND	4,36	4
16	PARQUE INFANTIL II	UND	4,36	4
17	PARQUE INFANTIL III	UND	4,36	4
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	4,36	4
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	3,05	3
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	3,05	3
21	GIRA-GIRA	UND	3,05	3
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	3,05	3
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	1,45	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	1,45	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,47	2
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,47	2
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,47	2
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,47	2
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,47	2
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,47	2
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	2,47	2
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	1,75	2
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	1,75	2
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	3,49	3
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	3,49	3
36	GANGORRA DUPLA	UND	3,49	3
37	MODULO CARROSSEL	UND	3,49	3
38	MODULO BALANÇANTE	UND	3,49	3
39	MODULO GANGORRA	UND	3,49	3
40	MODULO PEGA MÃO	UND	3,49	3

AMESP
FLS.: 0083
Assinatura

41	MODULO LAMBRETINHA	UND	3,49	3
42	MODULO DESLIZANTE	UND	3,49	3
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	23,28	23
44	COZINHA INFANTIL	UND	23,28	23
45	CASINHA INFANTIL	UND	23,28	23
46	TÚNEL INFANTIL	UND	23,28	23
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	23,28	23
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	23,28	23
49	GIRA-GIRA	UND	23,28	23
50	GANGORRA DOG	UND	29,09	29
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	29,09	29
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	29,09	29
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	29,09	29
54	TANQUE JABUTI	UND	29,09	29
55	BAÚ URSO	UND	29,09	29
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	14,55	15
57	BANCO BABY	UND	29,09	29
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	4,36	4
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	5,82	6
60	KIT VÔLEI	UND	29,09	29
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	29,09	29
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	29,09	29
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	29,09	29
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	14,55	15
65	KIT MAXXI PINO	Kit	29,09	29
66	KIT CLICK GIRE	Kit	29,09	29
67	KIT BIG FORMAS	Kit	29,09	29
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	29,09	29
69	KIT MONTA MONTA	Kit	29,09	29
70	KIT FORMA KIDS	Kit	29,09	29
71	KIT BIG LIG	Kit	29,09	29
72	KIT LIG BARRAS	Kit	29,09	29
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	29,09	29
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	29,09	29
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	29,09	29
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	29,09	29
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	29,09	29
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	29,09	29
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	29,09	29
80	CAMA INFANTIL	UND	145,47	145
81	TRICÍCULO	UNID	145,47	145
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	8,73	9

AMESP
FLS.: 0084
Assinatura

83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	8,73	9
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	8,73	9
85	MERCEARIA	UND	8,73	9
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	8,73	9
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	8,73	9
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	8,73	9
89	GIRAFA AMIGA	UND	29,09	29
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	29,09	29
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	29,09	29
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	29,09	29
93	ÁBACO FECHADO	UND	29,09	29
94	ÁBACO ALUNO	UND	29,09	29
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	29,09	29
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	29,09	29
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	29,09	29
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	29,09	29
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	29,09	29
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	29,09	29
101	PATO NUMÉRICO	UND	29,09	29
102	COBRINHA LETRADA	UND	29,09	29
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	29,09	29
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	29,09	29
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	29,09	29
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	29,09	29
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	29,09	29
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	29,09	29

1.4. Município de Bueno Brandão

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,92	2
2	PLAYGROUND II	UND	1,92	2
3	PLAYGROUND IV	UND	1,92	2
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,92	2
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,92	2
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,92	2
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,92	2
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,92	2
9	PLAYGROUND	UND	1,92	2

AMESP
FLS.: 0085
Assinatura

10	PLAYGROUND	UND	1,92	2
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,92	2
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,92	2
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	2,74	3
14	PARQUE INFANTIL	UND	2,74	3
15	PARQUE INFANTIL I	UND	2,74	3
16	PARQUE INFANTIL II	UND	2,74	3
17	PARQUE INFANTIL III	UND	2,74	3
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	2,74	3
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,92	2
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,92	2
21	GIRA-GIRA	UND	1,92	2
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,92	2
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,91	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,91	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	1,55	2
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	1,09	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	1,09	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	2,19	2
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	2,19	2
36	GANGORRA DUPLA	UND	2,19	2
37	MODULO CARROSSEL	UND	2,19	2
38	MODULO BALANÇANTE	UND	2,19	2
39	MODULO GANGORRA	UND	2,19	2
40	MODULO PEGA MÃO	UND	2,19	2
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	2,19	2
42	MODULO DESLIZANTE	UND	2,19	2
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	14,59	15
44	COZINHA INFANTIL	UND	14,59	15
45	CASINHA INFANTIL	UND	14,59	15
46	TÚNEL INFANTIL	UND	14,59	15

AMESP
FLS.: 0086
Assinatura

47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	14,59	15
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	14,59	15
49	GIRA-GIRA	UND	14,59	15
50	GANGORRA DOG	UND	18,24	18
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	18,24	18
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	18,24	18
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	18,24	18
54	TANQUE JABUTI	UND	18,24	18
55	BAÚ URSO	UND	18,24	18
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	9,12	9
57	BANCO BABY	UND	18,24	18
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	2,74	3
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	3,65	4
60	KIT VÔLEI	UND	18,24	18
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	18,24	18
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	18,24	18
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	18,24	18
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	9,12	9
65	KIT MAXXI PINO	Kit	18,24	18
66	KIT CLICK GIRE	Kit	18,24	18
67	KIT BIG FORMAS	Kit	18,24	18
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	18,24	18
69	KIT MONTA MONTA	Kit	18,24	18
70	KIT FORMA KIDS	Kit	18,24	18
71	KIT BIG LIG	Kit	18,24	18
72	KIT LIG BARRAS	Kit	18,24	18
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	18,24	18
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	18,24	18
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	18,24	18
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	18,24	18
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	18,24	18
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	18,24	18
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	18,24	18
80	CAMA INFANTIL	UND	91,20	91
81	TRICÍCULO	UNID	91,20	91
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	5,47	5
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	5,47	5
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	5,47	5
85	MERCEARIA	UND	5,47	5
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	5,47	5
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	5,47	5
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	5,47	5

AMESP
FLS.: 0087
Assinatura

89	GIRAFA AMIGA	UND	18,24	18
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	18,24	18
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	18,24	18
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	18,24	18
93	ÁBACO FECHADO	UND	18,24	18
94	ÁBACO ALUNO	UND	18,24	18
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	18,24	18
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	18,24	18
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	18,24	18
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	18,24	18
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	18,24	18
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	18,24	18
101	PATO NUMÉRICO	UND	18,24	18
102	COBRINHA LETRADA	UND	18,24	18
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	18,24	18
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	18,24	18
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	18,24	18
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	18,24	18
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	18,24	18
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	18,24	18

1.5. Município de Cachoeira de Minas

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	2,09	2
2	PLAYGROUND II	UND	2,09	2
3	PLAYGROUND IV	UND	2,09	2
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	2,09	2
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	2,09	2
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	2,09	2
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	2,09	2
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	2,09	2
9	PLAYGROUND	UND	2,09	2
10	PLAYGROUND	UND	2,09	2
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	2,09	2
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	2,09	2
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	2,98	3
14	PARQUE INFANTIL	UND	2,98	3
15	PARQUE INFANTIL I	UND	2,98	3

AMESP
FLS.: 0088
Assinatura

16	PARQUE INFANTIL II	UND	2,98	3
17	PARQUE INFANTIL III	UND	2,98	3
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	2,98	3
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	2,09	2
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	2,09	2
21	GIRA-GIRA	UND	2,09	2
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	2,09	2
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,99	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,99	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,69	2
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,69	2
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,69	2
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,69	2
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,69	2
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,69	2
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	1,69	2
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	1,19	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	1,19	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	2,38	2
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	2,38	2
36	GANGORRA DUPLA	UND	2,38	2
37	MODULO CARROSSEL	UND	2,38	2
38	MODULO BALANÇANTE	UND	2,38	2
39	MODULO GANGORRA	UND	2,38	2
40	MODULO PEGA MÃO	UND	2,38	2
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	2,38	2
42	MODULO DESLIZANTE	UND	2,38	2
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	15,89	16
44	COZINHA INFANTIL	UND	15,89	16
45	CASINHA INFANTIL	UND	15,89	16
46	TÚNEL INFANTIL	UND	15,89	16
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	15,89	16
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	15,89	16
49	GIRA-GIRA	UND	15,89	16
50	GANGORRA DOG	UND	19,87	20
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	19,87	20

AMESP
FLS.: 0089
Assinatura

52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	19,87	20
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	19,87	20
54	TANQUE JABUTI	UND	19,87	20
55	BAÚ URSO	UND	19,87	20
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	9,93	10
57	BANCO BABY	UND	19,87	20
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	2,98	3
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	3,97	4
60	KIT VÔLEI	UND	19,87	20
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	19,87	20
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	19,87	20
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	19,87	20
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	9,93	10
65	KIT MAXXI PINO	Kit	19,87	20
66	KIT CLICK GIRE	Kit	19,87	20
67	KIT BIG FORMAS	Kit	19,87	20
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	19,87	20
69	KIT MONTA MONTA	Kit	19,87	20
70	KIT FORMA KIDS	Kit	19,87	20
71	KIT BIG LIG	Kit	19,87	20
72	KIT LIG BARRAS	Kit	19,87	20
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	19,87	20
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	19,87	20
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	19,87	20
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	19,87	20
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	19,87	20
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	19,87	20
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	19,87	20
80	CAMA INFANTIL	UND	99,33	99
81	TRICÍCULO	UNID	99,33	99
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	5,96	6
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	5,96	6
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	5,96	6
85	MERCEARIA	UND	5,96	6
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	5,96	6
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	5,96	6
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	5,96	6
89	GIRAFA AMIGA	UND	19,87	20
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	19,87	20
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	19,87	20
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	19,87	20

AMESP
FLS.: 0090
Assinatura

93	ÁBACO FECHADO	UND	19,87	20
94	ÁBACO ALUNO	UND	19,87	20
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	19,87	20
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	19,87	20
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	19,87	20
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	19,87	20
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	19,87	20
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	19,87	20
101	PATO NUMÉRICO	UND	19,87	20
102	COBRINHA LETRADA	UND	19,87	20
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	19,87	20
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	19,87	20
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	19,87	20
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	19,87	20
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	19,87	20
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	19,87	20

1.6. Município de Camanducaia

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	4,58	5
2	PLAYGROUND II	UND	4,58	5
3	PLAYGROUND IV	UND	4,58	5
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,58	5
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,58	5
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	4,58	5
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,58	5
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,58	5
9	PLAYGROUND	UND	4,58	5
10	PLAYGROUND	UND	4,58	5
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	4,58	5
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	4,58	5
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	6,54	7
14	PARQUE INFANTIL	UND	6,54	7
15	PARQUE INFANTIL I	UND	6,54	7
16	PARQUE INFANTIL II	UND	6,54	7
17	PARQUE INFANTIL III	UND	6,54	7
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	6,54	7
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	4,58	5

AMESP
FLS.: 0091
Assinat

20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	4,58	5
21	GIRA-GIRA	UND	4,58	5
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	4,58	5
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	2,18	2
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	2,18	2
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,71	4
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,71	4
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,71	4
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,71	4
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,71	4
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,71	4
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	3,71	4
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	2,62	3
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	2,62	3
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	5,24	5
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	5,24	5
36	GANGORRA DUPLA	UND	5,24	5
37	MODULO CARROSSEL	UND	5,24	5
38	MODULO BALANÇANTE	UND	5,24	5
39	MODULO GANGORRA	UND	5,24	5
40	MODULO PEGA MÃO	UND	5,24	5
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	5,24	5
42	MODULO DESLIZANTE	UND	5,24	5
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	34,90	35
44	COZINHA INFANTIL	UND	34,90	35
45	CASINHA INFANTIL	UND	34,90	35
46	TÚNEL INFANTIL	UND	34,90	35
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	34,90	35
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	34,90	35
49	GIRA-GIRA	UND	34,90	35
50	GANGORRA DOG	UND	43,63	44
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	43,63	44
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	43,63	44
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	43,63	44
54	TANQUE JABUTI	UND	43,63	44
55	BAÚ URSO	UND	43,63	44

AMESP
FLS.: 0092
Assinatura

56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	21,81	22
57	BANCO BABY	UND	43,63	44
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	6,54	7
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	8,73	9
60	KIT VÔLEI	UND	43,63	44
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	43,63	44
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	43,63	44
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	43,63	44
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	21,81	22
65	KIT MAXXI PINO	Kit	43,63	44
66	KIT CLICK GIRE	Kit	43,63	44
67	KIT BIG FORMAS	Kit	43,63	44
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	43,63	44
69	KIT MONTA MONTA	Kit	43,63	44
70	KIT FORMA KIDS	Kit	43,63	44
71	KIT BIG LIG	Kit	43,63	44
72	KIT LIG BARRAS	Kit	43,63	44
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	43,63	44
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	43,63	44
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	43,63	44
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	43,63	44
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	43,63	44
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	43,63	44
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	43,63	44
80	CAMA INFANTIL	UND	218,13	218
81	TRICÍCULO	UNID	218,13	218
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	13,09	13
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	13,09	13
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	13,09	13
85	MERCEARIA	UND	13,09	13
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	13,09	13
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	13,09	13
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	13,09	13
89	GIRAFA AMIGA	UND	43,63	44
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	43,63	44
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	43,63	44
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	43,63	44
93	ÁBACO FECHADO	UND	43,63	44
94	ÁBACO ALUNO	UND	43,63	44
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	43,63	44
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	43,63	44

AMESP
FLS.: 0093
Assinatura

97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	43,63	44
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	43,63	44
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	43,63	44
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	43,63	44
101	PATO NUMÉRICO	UND	43,63	44
102	COBRINHA LETRADA	UND	43,63	44
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	43,63	44
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	43,63	44
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	43,63	44
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	43,63	44
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	43,63	44
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	43,63	44

1.7. Município de Campestre

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	3,63	4
2	PLAYGROUND II	UND	3,63	4
3	PLAYGROUND IV	UND	3,63	4
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	3,63	4
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	3,63	4
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	3,63	4
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	3,63	4
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	3,63	4
9	PLAYGROUND	UND	3,63	4
10	PLAYGROUND	UND	3,63	4
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	3,63	4
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	3,63	4
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	5,19	5
14	PARQUE INFANTIL	UND	5,19	5
15	PARQUE INFANTIL I	UND	5,19	5
16	PARQUE INFANTIL II	UND	5,19	5
17	PARQUE INFANTIL III	UND	5,19	5
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	5,19	5
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	3,63	4
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	3,63	4
21	GIRA-GIRA	UND	3,63	4
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	3,63	4

AMESP
FLS.: 0094
Assinatura

23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	1,73	2
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	1,73	2
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,94	3
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,94	3
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,94	3
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,94	3
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,94	3
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,94	3
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	2,94	3
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	2,08	2
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	2,08	2
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	4,15	4
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	4,15	4
36	GANGORRA DUPLA	UND	4,15	4
37	MODULO CARROSSEL	UND	4,15	4
38	MODULO BALANÇANTE	UND	4,15	4
39	MODULO GANGORRA	UND	4,15	4
40	MODULO PEGA MÃO	UND	4,15	4
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	4,15	4
42	MODULO DESLIZANTE	UND	4,15	4
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	27,68	28
44	COZINHA INFANTIL	UND	27,68	28
45	CASINHA INFANTIL	UND	27,68	28
46	TÚNEL INFANTIL	UND	27,68	28
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	27,68	28
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	27,68	28
49	GIRA-GIRA	UND	27,68	28
50	GANGORRA DOG	UND	34,60	35
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	34,60	35
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	34,60	35
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	34,60	35
54	TANQUE JABUTI	UND	34,60	35
55	BAÚ URSO	UND	34,60	35
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	17,30	17
57	BANCO BABY	UND	34,60	35
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	5,19	5
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	6,92	7

AMESP
FLS.: 0095
Assinatura

60	KIT VÔLEI	UND	34,60	35
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	34,60	35
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	34,60	35
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	34,60	35
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	17,30	17
65	KIT MAXXI PINO	Kit	34,60	35
66	KIT CLICK GIRE	Kit	34,60	35
67	KIT BIG FORMAS	Kit	34,60	35
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	34,60	35
69	KIT MONTA MONTA	Kit	34,60	35
70	KIT FORMA KIDS	Kit	34,60	35
71	KIT BIG LIG	Kit	34,60	35
72	KIT LIG BARRAS	Kit	34,60	35
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	34,60	35
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	34,60	35
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	34,60	35
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	34,60	35
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	34,60	35
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	34,60	35
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	34,60	35
80	CAMA INFANTIL	UND	172,99	173
81	TRICÍCULO	UNID	172,99	173
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	10,38	10
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	10,38	10
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	10,38	10
85	MERCEARIA	UND	10,38	10
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	10,38	10
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	10,38	10
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	10,38	10
89	GIRAFA AMIGA	UND	34,60	35
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	34,60	35
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	34,60	35
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	34,60	35
93	ÁBACO FECHADO	UND	34,60	35
94	ÁBACO ALUNO	UND	34,60	35
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	34,60	35
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	34,60	35
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	34,60	35
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	34,60	35
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	34,60	35
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	34,60	35

AMESP
FLS.: 0096
Assinatura

101	PATO NUMÉRICO	UND	34,60	35
102	COBRINHA LETRADA	UND	34,60	35
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	34,60	35
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	34,60	35
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	34,60	35
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	34,60	35
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	34,60	35
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	34,60	35

1.8. Município de Careaçú

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,20	1
2	PLAYGROUND II	UND	1,20	1
3	PLAYGROUND IV	UND	1,20	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,20	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,20	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,20	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,20	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,20	1
9	PLAYGROUND	UND	1,20	1
10	PLAYGROUND	UND	1,20	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,20	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,20	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	1,71	2
14	PARQUE INFANTIL	UND	1,71	2
15	PARQUE INFANTIL I	UND	1,71	2
16	PARQUE INFANTIL II	UND	1,71	2
17	PARQUE INFANTIL III	UND	1,71	2
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	1,71	2
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,20	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,20	1
21	GIRA-GIRA	UND	1,20	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,20	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,57	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,57	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,97	1

AMESP
FLS.: 0097
Assinatura

26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,97	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,97	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,97	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,97	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,97	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,97	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,68	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,68	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	1,37	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	1,37	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	1,37	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	1,37	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	1,37	1
39	MODULO GANGORRA	UND	1,37	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	1,37	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	1,37	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	1,37	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	9,12	9
44	COZINHA INFANTIL	UND	9,12	9
45	CASINHA INFANTIL	UND	9,12	9
46	TÚNEL INFANTIL	UND	9,12	9
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	9,12	9
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	9,12	9
49	GIRA-GIRA	UND	9,12	9
50	GANGORRA DOG	UND	11,39	11
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	11,39	11
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	11,39	11
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	11,39	11
54	TANQUE JABUTI	UND	11,39	11
55	BAÚ URSO	UND	11,39	11
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	5,70	6
57	BANCO BABY	UND	11,39	11
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	1,71	2
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	2,28	2
60	KIT VÔLEI	UND	11,39	11
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	11,39	11
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	11,39	11
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	11,39	11
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	5,70	6

AMESP
FLS.: 0098
Assinatura

65	KIT MAXXI PINO	Kit	11,39	11
66	KIT CLICK GIRE	Kit	11,39	11
67	KIT BIG FORMAS	Kit	11,39	11
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	11,39	11
69	KIT MONTA MONTA	Kit	11,39	11
70	KIT FORMA KIDS	Kit	11,39	11
71	KIT BIG LIG	Kit	11,39	11
72	KIT LIG BARRAS	Kit	11,39	11
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	11,39	11
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	11,39	11
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	11,39	11
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	11,39	11
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	11,39	11
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	11,39	11
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	11,39	11
80	CAMA INFANTIL	UND	56,97	57
81	TRICÍCULO	UNID	56,97	57
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	3,42	3
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	3,42	3
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	3,42	3
85	MERCEARIA	UND	3,42	3
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	3,42	3
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	3,42	3
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	3,42	3
89	GIRAFA AMIGA	UND	11,39	11
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	11,39	11
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	11,39	11
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	11,39	11
93	ÁBACO FECHADO	UND	11,39	11
94	ÁBACO ALUNO	UND	11,39	11
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	11,39	11
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	11,39	11
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	11,39	11
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	11,39	11
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	11,39	11
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	11,39	11
101	PATO NUMÉRICO	UND	11,39	11
102	COBRINHA LETRADA	UND	11,39	11
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	11,39	11
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	11,39	11
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	11,39	11

AMESP
FLS.: 0099
Assinatura

106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	11,39	11
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	11,39	11
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	11,39	11

1.9. Município de Carmo da Cachoeira

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	2,03	2
2	PLAYGROUND II	UND	2,03	2
3	PLAYGROUND IV	UND	2,03	2
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	2,03	2
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	2,03	2
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	2,03	2
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	2,03	2
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	2,03	2
9	PLAYGROUND	UND	2,03	2
10	PLAYGROUND	UND	2,03	2
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	2,03	2
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	2,03	2
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	2,90	3
14	PARQUE INFANTIL	UND	2,90	3
15	PARQUE INFANTIL I	UND	2,90	3
16	PARQUE INFANTIL II	UND	2,90	3
17	PARQUE INFANTIL III	UND	2,90	3
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	2,90	3
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	2,03	2
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	2,03	2
21	GIRA-GIRA	UND	2,03	2
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	2,03	2
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,97	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,97	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,64	2
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,64	2
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,64	2
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,64	2

AMESP
FLS.: 0100
Assinatura

29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,64	2
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,64	2
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	1,64	2
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	1,16	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	1,16	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	2,32	2
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	2,32	2
36	GANGORRA DUPLA	UND	2,32	2
37	MODULO CARROSSEL	UND	2,32	2
38	MODULO BALANÇANTE	UND	2,32	2
39	MODULO GANGORRA	UND	2,32	2
40	MODULO PEGA MÃO	UND	2,32	2
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	2,32	2
42	MODULO DESLIZANTE	UND	2,32	2
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	15,44	15
44	COZINHA INFANTIL	UND	15,44	15
45	CASINHA INFANTIL	UND	15,44	15
46	TÚNEL INFANTIL	UND	15,44	15
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	15,44	15
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	15,44	15
49	GIRA-GIRA	UND	15,44	15
50	GANGORRA DOG	UND	19,30	19
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	19,30	19
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	19,30	19
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	19,30	19
54	TANQUE JABUTI	UND	19,30	19
55	BAÚ URSO	UND	19,30	19
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	9,65	10
57	BANCO BABY	UND	19,30	19
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	2,90	3
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	3,86	4
60	KIT VÔLEI	UND	19,30	19
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	19,30	19
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	19,30	19
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	19,30	19
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	9,65	10
65	KIT MAXXI PINO	Kit	19,30	19
66	KIT CLICK GIRE	Kit	19,30	19
67	KIT BIG FORMAS	Kit	19,30	19
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	19,30	19

AMESP
FLS.: 0101
Assinatura

69	KIT MONTA MONTA	Kit	19,30	19
70	KIT FORMA KIDS	Kit	19,30	19
71	KIT BIG LIG	Kit	19,30	19
72	KIT LIG BARRAS	Kit	19,30	19
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	19,30	19
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	19,30	19
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	19,30	19
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	19,30	19
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	19,30	19
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	19,30	19
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	19,30	19
80	CAMA INFANTIL	UND	96,52	97
81	TRICÍCULO	UNID	96,52	97
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	5,79	6
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	5,79	6
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	5,79	6
85	MERCEARIA	UND	5,79	6
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	5,79	6
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	5,79	6
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	5,79	6
89	GIRAFA AMIGA	UND	19,30	19
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	19,30	19
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	19,30	19
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	19,30	19
93	ÁBACO FECHADO	UND	19,30	19
94	ÁBACO ALUNO	UND	19,30	19
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	19,30	19
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	19,30	19
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	19,30	19
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	19,30	19
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	19,30	19
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	19,30	19
101	PATO NUMÉRICO	UND	19,30	19
102	COBRINHA LETRADA	UND	19,30	19
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	19,30	19
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	19,30	19
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	19,30	19
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	19,30	19
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	19,30	19
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	19,30	19

AMESP
FLS.: 0102
Assinatura

1.10. Município de Conceição dos Ouros

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,91	2
2	PLAYGROUND II	UND	1,91	2
3	PLAYGROUND IV	UND	1,91	2
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,91	2
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,91	2
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,91	2
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,91	2
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,91	2
9	PLAYGROUND	UND	1,91	2
10	PLAYGROUND	UND	1,91	2
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,91	2
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,91	2
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	2,73	3
14	PARQUE INFANTIL	UND	2,73	3
15	PARQUE INFANTIL I	UND	2,73	3
16	PARQUE INFANTIL II	UND	2,73	3
17	PARQUE INFANTIL III	UND	2,73	3
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	2,73	3
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,91	2
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,91	2
21	GIRA-GIRA	UND	1,91	2
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,91	2
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,91	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,91	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,55	2
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	1,55	2
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	1,09	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	1,09	1

AMESP
Fls.: 0103
Assinatura

34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	2,18	2
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	2,18	2
36	GANGORRA DUPLA	UND	2,18	2
37	MODULO CARROSSEL	UND	2,18	2
38	MODULO BALANÇANTE	UND	2,18	2
39	MODULO GANGORRA	UND	2,18	2
40	MODULO PEGA MÃO	UND	2,18	2
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	2,18	2
42	MODULO DESLIZANTE	UND	2,18	2
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	14,55	15
44	COZINHA INFANTIL	UND	14,55	15
45	CASINHA INFANTIL	UND	14,55	15
46	TÚNEL INFANTIL	UND	14,55	15
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	14,55	15
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	14,55	15
49	GIRA-GIRA	UND	14,55	15
50	GANGORRA DOG	UND	18,19	18
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	18,19	18
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	18,19	18
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	18,19	18
54	TANQUE JABUTI	UND	18,19	18
55	BAÚ URSO	UND	18,19	18
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	9,09	9
57	BANCO BABY	UND	18,19	18
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	2,73	3
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	3,64	4
60	KIT VÔLEI	UND	18,19	18
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	18,19	18
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	18,19	18
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	18,19	18
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	9,09	9
65	KIT MAXXI PINO	Kit	18,19	18
66	KIT CLICK GIRE	Kit	18,19	18
67	KIT BIG FORMAS	Kit	18,19	18
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	18,19	18
69	KIT MONTA MONTA	Kit	18,19	18
70	KIT FORMA KIDS	Kit	18,19	18
71	KIT BIG LIG	Kit	18,19	18
72	KIT LIG BARRAS	Kit	18,19	18
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	18,19	18
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	18,19	18
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	18,19	18

AMESP
FLS.: 0104
Assinatura

76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	18,19	18
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	18,19	18
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	18,19	18
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	18,19	18
80	CAMA INFANTIL	UND	90,94	91
81	TRICÍCULO	UNID	90,94	91
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	5,46	5
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	5,46	5
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	5,46	5
85	MERCEARIA	UND	5,46	5
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	5,46	5
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	5,46	5
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	5,46	5
89	GIRAFA AMIGA	UND	18,19	18
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	18,19	18
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	18,19	18
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	18,19	18
93	ÁBACO FECHADO	UND	18,19	18
94	ÁBACO ALUNO	UND	18,19	18
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	18,19	18
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	18,19	18
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	18,19	18
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	18,19	18
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	18,19	18
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	18,19	18
101	PATO NUMÉRICO	UND	18,19	18
102	COBRINHA LETRADA	UND	18,19	18
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	18,19	18
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	18,19	18
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	18,19	18
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	18,19	18
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	18,19	18
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	18,19	18

1.11. Município de Congonhal

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,95	2

AMESP
FLS.: 0105
Assinatura

2	PLAYGROUND II	UND	1,95	2
3	PLAYGROUND IV	UND	1,95	2
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,95	2
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,95	2
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,95	2
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,95	2
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,95	2
9	PLAYGROUND	UND	1,95	2
10	PLAYGROUND	UND	1,95	2
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,95	2
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,95	2
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	2,78	3
14	PARQUE INFANTIL	UND	2,78	3
15	PARQUE INFANTIL I	UND	2,78	3
16	PARQUE INFANTIL II	UND	2,78	3
17	PARQUE INFANTIL III	UND	2,78	3
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	2,78	3
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,95	2
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,95	2
21	GIRA-GIRA	UND	1,95	2
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,95	2
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,93	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,93	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,57	2
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,57	2
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,57	2
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,57	2
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,57	2
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,57	2
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	1,57	2
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	1,11	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	1,11	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	2,22	2
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	2,22	2
36	GANGORRA DUPLA	UND	2,22	2
37	MODULO CARROSSEL	UND	2,22	2

AMESP
FLS.: 0106
Assinatura

38	MODULO BALANÇANTE	UND	2,22	2
39	MODULO GANGORRA	UND	2,22	2
40	MODULO PEGA MÃO	UND	2,22	2
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	2,22	2
42	MODULO DESLIZANTE	UND	2,22	2
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	14,82	15
44	COZINHA INFANTIL	UND	14,82	15
45	CASINHA INFANTIL	UND	14,82	15
46	TÚNEL INFANTIL	UND	14,82	15
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	14,82	15
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	14,82	15
49	GIRA-GIRA	UND	14,82	15
50	GANGORRA DOG	UND	18,53	19
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	18,53	19
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	18,53	19
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	18,53	19
54	TANQUE JABUTI	UND	18,53	19
55	BAÚ URSO	UND	18,53	19
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	9,26	9
57	BANCO BABY	UND	18,53	19
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	2,78	3
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	3,71	4
60	KIT VÔLEI	UND	18,53	19
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	18,53	19
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	18,53	19
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	18,53	19
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	9,26	9
65	KIT MAXXI PINO	Kit	18,53	19
66	KIT CLICK GIRE	Kit	18,53	19
67	KIT BIG FORMAS	Kit	18,53	19
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	18,53	19
69	KIT MONTA MONTA	Kit	18,53	19
70	KIT FORMA KIDS	Kit	18,53	19
71	KIT BIG LIG	Kit	18,53	19
72	KIT LIG BARRAS	Kit	18,53	19
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	18,53	19
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	18,53	19
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	18,53	19
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	18,53	19
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	18,53	19
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	18,53	19
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	18,53	19

AMESP
FLS.: 0107
Assinatura

80	CAMA INFANTIL	UND	92,64	93
81	TRICÍCULO	UNID	92,64	93
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	5,56	6
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	5,56	6
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	5,56	6
85	MERCEARIA	UND	5,56	6
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	5,56	6
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	5,56	6
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	5,56	6
89	GIRAFA AMIGA	UND	18,53	19
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	18,53	19
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	18,53	19
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	18,53	19
93	ÁBACO FECHADO	UND	18,53	19
94	ÁBACO ALUNO	UND	18,53	19
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	18,53	19
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	18,53	19
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	18,53	19
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	18,53	19
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	18,53	19
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	18,53	19
101	PATO NUMÉRICO	UND	18,53	19
102	COBRINHA LETRADA	UND	18,53	19
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	18,53	19
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	18,53	19
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	18,53	19
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	18,53	19
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	18,53	19
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	18,53	19

1.12. Município de Elói Mendes

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	4,62	5
2	PLAYGROUND II	UND	4,62	5
3	PLAYGROUND IV	UND	4,62	5
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,62	5
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,62	5
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	4,62	5

AMESP
Fls.: 0108
Assinatura

7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,62	5
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,62	5
9	PLAYGROUND	UND	4,62	5
10	PLAYGROUND	UND	4,62	5
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	4,62	5
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	4,62	5
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	6,60	7
14	PARQUE INFANTIL	UND	6,60	7
15	PARQUE INFANTIL I	UND	6,60	7
16	PARQUE INFANTIL II	UND	6,60	7
17	PARQUE INFANTIL III	UND	6,60	7
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	6,60	7
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	4,62	5
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	4,62	5
21	GIRA-GIRA	UND	4,62	5
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	4,62	5
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	2,20	2
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	2,20	2
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,74	4
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,74	4
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,74	4
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,74	4
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,74	4
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,74	4
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	3,74	4
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	2,64	3
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	2,64	3
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	5,28	5
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	5,28	5
36	GANGORRA DUPLA	UND	5,28	5
37	MODULO CARROSSEL	UND	5,28	5
38	MODULO BALANÇANTE	UND	5,28	5
39	MODULO GANGORRA	UND	5,28	5
40	MODULO PEGA MÃO	UND	5,28	5
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	5,28	5
42	MODULO DESLIZANTE	UND	5,28	5

AMESP
FLS.: 0109
Assinatura

43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	35,22	35
44	COZINHA INFANTIL	UND	35,22	35
45	CASINHA INFANTIL	UND	35,22	35
46	TÚNEL INFANTIL	UND	35,22	35
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	35,22	35
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	35,22	35
49	GIRA-GIRA	UND	35,22	35
50	GANGORRA DOG	UND	44,03	44
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	44,03	44
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	44,03	44
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	44,03	44
54	TANQUE JABUTI	UND	44,03	44
55	BAÚ URSO	UND	44,03	44
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	22,01	22
57	BANCO BABY	UND	44,03	44
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	6,60	7
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	8,81	9
60	KIT VÔLEI	UND	44,03	44
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	44,03	44
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	44,03	44
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	44,03	44
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	22,01	22
65	KIT MAXXI PINO	Kit	44,03	44
66	KIT CLICK GIRE	Kit	44,03	44
67	KIT BIG FORMAS	Kit	44,03	44
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	44,03	44
69	KIT MONTA MONTA	Kit	44,03	44
70	KIT FORMA KIDS	Kit	44,03	44
71	KIT BIG LIG	Kit	44,03	44
72	KIT LIG BARRAS	Kit	44,03	44
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	44,03	44
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	44,03	44
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	44,03	44
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	44,03	44
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	44,03	44
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	44,03	44
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	44,03	44
80	CAMA INFANTIL	UND	220,13	220
81	TRICÍCULO	UNID	220,13	220
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	13,21	13
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	13,21	13

AMESP
FLS.: 0110
Assinatura

84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	13,21	13
85	MERCEARIA	UND	13,21	13
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	13,21	13
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	13,21	13
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	13,21	13
89	GIRAFA AMIGA	UND	44,03	44
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	44,03	44
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	44,03	44
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	44,03	44
93	ÁBACO FECHADO	UND	44,03	44
94	ÁBACO ALUNO	UND	44,03	44
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	44,03	44
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	44,03	44
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	44,03	44
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	44,03	44
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	44,03	44
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	44,03	44
101	PATO NUMÉRICO	UND	44,03	44
102	COBRINHA LETRADA	UND	44,03	44
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	44,03	44
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	44,03	44
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	44,03	44
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	44,03	44
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	44,03	44
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	44,03	44

1.13. Município de Espírito Santo do Dourado

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,16	1
2	PLAYGROUND II	UND	1,16	1
3	PLAYGROUND IV	UND	1,16	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,16	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,16	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,16	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,16	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,16	1
9	PLAYGROUND	UND	1,16	1
10	PLAYGROUND	UND	1,16	1

AMESP
FLS.: 0111
Assinatura

11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,16	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,16	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	1,66	2
14	PARQUE INFANTIL	UND	1,66	2
15	PARQUE INFANTIL I	UND	1,66	2
16	PARQUE INFANTIL II	UND	1,66	2
17	PARQUE INFANTIL III	UND	1,66	2
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	1,66	2
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,16	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,16	1
21	GIRA-GIRA	UND	1,16	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,16	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,55	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,55	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,94	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,94	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,94	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,94	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,94	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,94	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,94	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,66	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,66	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	1,33	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	1,33	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	1,33	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	1,33	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	1,33	1
39	MODULO GANGORRA	UND	1,33	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	1,33	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	1,33	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	1,33	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	8,84	9
44	COZINHA INFANTIL	UND	8,84	9
45	CASINHA INFANTIL	UND	8,84	9
46	TÚNEL INFANTIL	UND	8,84	9

AMESP
FLS.: 0112
Assinatura

47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	8,84	9
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	8,84	9
49	GIRA-GIRA	UND	8,84	9
50	GANGORRA DOG	UND	11,05	11
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	11,05	11
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	11,05	11
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	11,05	11
54	TANQUE JABUTI	UND	11,05	11
55	BAÚ URSO	UND	11,05	11
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	5,53	6
57	BANCO BABY	UND	11,05	11
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	1,66	2
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	2,21	2
60	KIT VÔLEI	UND	11,05	11
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	11,05	11
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	11,05	11
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	11,05	11
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	5,53	6
65	KIT MAXXI PINO	Kit	11,05	11
66	KIT CLICK GIRE	Kit	11,05	11
67	KIT BIG FORMAS	Kit	11,05	11
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	11,05	11
69	KIT MONTA MONTA	Kit	11,05	11
70	KIT FORMA KIDS	Kit	11,05	11
71	KIT BIG LIG	Kit	11,05	11
72	KIT LIG BARRAS	Kit	11,05	11
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	11,05	11
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	11,05	11
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	11,05	11
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	11,05	11
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	11,05	11
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	11,05	11
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	11,05	11
80	CAMA INFANTIL	UND	55,26	55
81	TRICÍCULO	UNID	55,26	55
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	3,32	3
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	3,32	3
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	3,32	3
85	MERCEARIA	UND	3,32	3
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	3,32	3
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	3,32	3

AMESP
Fls.: 0113
Assinatura

88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	3,32	3
89	GIRAFA AMIGA	UND	11,05	11
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	11,05	11
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	11,05	11
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	11,05	11
93	ÁBACO FECHADO	UND	11,05	11
94	ÁBACO ALUNO	UND	11,05	11
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	11,05	11
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	11,05	11
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	11,05	11
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	11,05	11
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	11,05	11
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	11,05	11
101	PATO NUMÉRICO	UND	11,05	11
102	COBRINHA LETRADA	UND	11,05	11
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	11,05	11
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	11,05	11
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	11,05	11
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	11,05	11
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	11,05	11
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	11,05	11

1.14. Município de Estiva

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	2,02	2
2	PLAYGROUND II	UND	2,02	2
3	PLAYGROUND IV	UND	2,02	2
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	2,02	2
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	2,02	2
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	2,02	2
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	2,02	2
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	2,02	2
9	PLAYGROUND	UND	2,02	2
10	PLAYGROUND	UND	2,02	2
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	2,02	2
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	2,02	2
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	2,88	3
14	PARQUE INFANTIL	UND	2,88	3

AMESP
FLS.: 0114
Assinatura

15	PARQUE INFANTIL I	UND	2,88	3
16	PARQUE INFANTIL II	UND	2,88	3
17	PARQUE INFANTIL III	UND	2,88	3
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	2,88	3
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	2,02	2
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	2,02	2
21	GIRA-GIRA	UND	2,02	2
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	2,02	2
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,96	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,96	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,63	2
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,63	2
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,63	2
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,63	2
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,63	2
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,63	2
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	1,63	2
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	1,15	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	1,15	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	2,31	2
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	2,31	2
36	GANGORRA DUPLA	UND	2,31	2
37	MODULO CARROSSEL	UND	2,31	2
38	MODULO BALANÇANTE	UND	2,31	2
39	MODULO GANGORRA	UND	2,31	2
40	MODULO PEGA MÃO	UND	2,31	2
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	2,31	2
42	MODULO DESLIZANTE	UND	2,31	2
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	15,38	15
44	COZINHA INFANTIL	UND	15,38	15
45	CASINHA INFANTIL	UND	15,38	15
46	TÚNEL INFANTIL	UND	15,38	15
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	15,38	15
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	15,38	15
49	GIRA-GIRA	UND	15,38	15
50	GANGORRA DOG	UND	19,23	19

AMESP
FLS.: 0115
Assinatura

51	GANGORRA CAVALINHO	UND	19,23	19
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	19,23	19
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	19,23	19
54	TANQUE JABUTI	UND	19,23	19
55	BAÚ URSO	UND	19,23	19
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	9,61	10
57	BANCO BABY	UND	19,23	19
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	2,88	3
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	3,85	4
60	KIT VÔLEI	UND	19,23	19
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	19,23	19
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	19,23	19
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	19,23	19
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	9,61	10
65	KIT MAXXI PINO	Kit	19,23	19
66	KIT CLICK GIRE	Kit	19,23	19
67	KIT BIG FORMAS	Kit	19,23	19
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	19,23	19
69	KIT MONTA MONTA	Kit	19,23	19
70	KIT FORMA KIDS	Kit	19,23	19
71	KIT BIG LIG	Kit	19,23	19
72	KIT LIG BARRAS	Kit	19,23	19
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	19,23	19
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	19,23	19
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	19,23	19
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	19,23	19
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	19,23	19
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	19,23	19
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	19,23	19
80	CAMA INFANTIL	UND	96,14	96
81	TRICÍCULO	UNID	96,14	96
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	5,77	6
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	5,77	6
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	5,77	6
85	MERCEARIA	UND	5,77	6
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	5,77	6
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	5,77	6
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	5,77	6
89	GIRAFA AMIGA	UND	19,23	19
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	19,23	19
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	19,23	19

AMESP
FLS.: 0116
Assinatura

92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	19,23	19
93	ÁBACO FECHADO	UND	19,23	19
94	ÁBACO ALUNO	UND	19,23	19
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	19,23	19
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	19,23	19
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	19,23	19
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	19,23	19
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	19,23	19
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	19,23	19
101	PATO NUMÉRICO	UND	19,23	19
102	COBRINHA LETRADA	UND	19,23	19
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	19,23	19
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	19,23	19
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	19,23	19
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	19,23	19
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	19,23	19
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	19,23	19

1.15. Município de Inconfidentes

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,28	1
2	PLAYGROUND II	UND	1,28	1
3	PLAYGROUND IV	UND	1,28	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,28	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,28	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,28	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,28	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,28	1
9	PLAYGROUND	UND	1,28	1
10	PLAYGROUND	UND	1,28	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,28	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,28	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	1,83	2
14	PARQUE INFANTIL	UND	1,83	2
15	PARQUE INFANTIL I	UND	1,83	2
16	PARQUE INFANTIL II	UND	1,83	2
17	PARQUE INFANTIL III	UND	1,83	2
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	1,83	2

AMESP
FLS.: 0117
Assinatura

19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,28	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,28	1
21	GIRA-GIRA	UND	1,28	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,28	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,61	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,61	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,04	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,04	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,04	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,04	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,04	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,04	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	1,04	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,73	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,73	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	1,46	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	1,46	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	1,46	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	1,46	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	1,46	1
39	MODULO GANGORRA	UND	1,46	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	1,46	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	1,46	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	1,46	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	9,76	10
44	COZINHA INFANTIL	UND	9,76	10
45	CASINHA INFANTIL	UND	9,76	10
46	TÚNEL INFANTIL	UND	9,76	10
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	9,76	10
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	9,76	10
49	GIRA-GIRA	UND	9,76	10
50	GANGORRA DOG	UND	12,21	12
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	12,21	12
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	12,21	12
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	12,21	12
54	TANQUE JABUTI	UND	12,21	12

AMESP
Fls.: 0118
Assinatura

55	BAÚ URSO	UND	12,21	12
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	6,10	6
57	BANCO BABY	UND	12,21	12
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	1,83	2
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	2,44	2
60	KIT VÔLEI	UND	12,21	12
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	12,21	12
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	12,21	12
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	12,21	12
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	6,10	6
65	KIT MAXXI PINO	Kit	12,21	12
66	KIT CLICK GIRE	Kit	12,21	12
67	KIT BIG FORMAS	Kit	12,21	12
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	12,21	12
69	KIT MONTA MONTA	Kit	12,21	12
70	KIT FORMA KIDS	Kit	12,21	12
71	KIT BIG LIG	Kit	12,21	12
72	KIT LIG BARRAS	Kit	12,21	12
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	12,21	12
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	12,21	12
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	12,21	12
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	12,21	12
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	12,21	12
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	12,21	12
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	12,21	12
80	CAMA INFANTIL	UND	61,03	61
81	TRICÍCULO	UNID	61,03	61
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	3,66	4
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	3,66	4
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	3,66	4
85	MERCEARIA	UND	3,66	4
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	3,66	4
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	3,66	4
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	3,66	4
89	GIRAFA AMIGA	UND	12,21	12
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	12,21	12
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	12,21	12
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	12,21	12
93	ÁBACO FECHADO	UND	12,21	12
94	ÁBACO ALUNO	UND	12,21	12
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	12,21	12

AMESP
Fls.: 0119
Assinatura

96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	12,21	12
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	12,21	12
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	12,21	12
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	12,21	12
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	12,21	12
101	PATO NUMÉRICO	UND	12,21	12
102	COBRINHA LETRADA	UND	12,21	12
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	12,21	12
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	12,21	12
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	12,21	12
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	12,21	12
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	12,21	12
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	12,21	12

1.16. Município de Ipuiuna

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,60	2
2	PLAYGROUND II	UND	1,60	2
3	PLAYGROUND IV	UND	1,60	2
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,60	2
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,60	2
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,60	2
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,60	2
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,60	2
9	PLAYGROUND	UND	1,60	2
10	PLAYGROUND	UND	1,60	2
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,60	2
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,60	2
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	2,29	2
14	PARQUE INFANTIL	UND	2,29	2
15	PARQUE INFANTIL I	UND	2,29	2
16	PARQUE INFANTIL II	UND	2,29	2
17	PARQUE INFANTIL III	UND	2,29	2
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	2,29	2
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,60	2
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,60	2
21	GIRA-GIRA	UND	1,60	2
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,60	2

AMESP
FLS.: 0120
Assinatura

23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,76	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,76	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,30	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,30	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,30	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,30	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,30	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	1,30	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	1,30	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,92	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,92	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	1,83	2
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	1,83	2
36	GANGORRA DUPLA	UND	1,83	2
37	MODULO CARROSSEL	UND	1,83	2
38	MODULO BALANÇANTE	UND	1,83	2
39	MODULO GANGORRA	UND	1,83	2
40	MODULO PEGA MÃO	UND	1,83	2
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	1,83	2
42	MODULO DESLIZANTE	UND	1,83	2
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	12,22	12
44	COZINHA INFANTIL	UND	12,22	12
45	CASINHA INFANTIL	UND	12,22	12
46	TÚNEL INFANTIL	UND	12,22	12
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	12,22	12
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	12,22	12
49	GIRA-GIRA	UND	12,22	12
50	GANGORRA DOG	UND	15,27	15
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	15,27	15
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	15,27	15
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	15,27	15
54	TANQUE JABUTI	UND	15,27	15
55	BAÚ URSO	UND	15,27	15
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	7,64	8
57	BANCO BABY	UND	15,27	15
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	2,29	2
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	3,05	3

AMESP
FLS.: 0121
Assinatura

60	KIT VÔLEI	UND	15,27	15
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	15,27	15
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	15,27	15
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	15,27	15
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	7,64	8
65	KIT MAXXI PINO	Kit	15,27	15
66	KIT CLICK GIRE	Kit	15,27	15
67	KIT BIG FORMAS	Kit	15,27	15
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	15,27	15
69	KIT MONTA MONTA	Kit	15,27	15
70	KIT FORMA KIDS	Kit	15,27	15
71	KIT BIG LIG	Kit	15,27	15
72	KIT LIG BARRAS	Kit	15,27	15
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	15,27	15
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	15,27	15
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	15,27	15
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	15,27	15
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	15,27	15
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	15,27	15
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	15,27	15
80	CAMA INFANTIL	UND	76,36	76
81	TRICÍCULO	UNID	76,36	76
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	4,58	5
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	4,58	5
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	4,58	5
85	MERCEARIA	UND	4,58	5
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	4,58	5
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	4,58	5
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	4,58	5
89	GIRAFA AMIGA	UND	15,27	15
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	15,27	15
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	15,27	15
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	15,27	15
93	ÁBACO FECHADO	UND	15,27	15
94	ÁBACO ALUNO	UND	15,27	15
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	15,27	15
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	15,27	15
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	15,27	15
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	15,27	15
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	15,27	15
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	15,27	15

AMESP
FLS.: 0122
Assinatura

101	PATO NUMÉRICO	UND	15,27	15
102	COBRINHA LETRADA	UND	15,27	15
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	15,27	15
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	15,27	15
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	15,27	15
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	15,27	15
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	15,27	15
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	15,27	15

1.17. Município de Jacutinga

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	4,48	4
2	PLAYGROUND II	UND	4,48	4
3	PLAYGROUND IV	UND	4,48	4
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,48	4
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,48	4
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	4,48	4
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,48	4
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,48	4
9	PLAYGROUND	UND	4,48	4
10	PLAYGROUND	UND	4,48	4
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	4,48	4
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	4,48	4
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	6,40	6
14	PARQUE INFANTIL	UND	6,40	6
15	PARQUE INFANTIL I	UND	6,40	6
16	PARQUE INFANTIL II	UND	6,40	6
17	PARQUE INFANTIL III	UND	6,40	6
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	6,40	6
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	4,48	4
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	4,48	4
21	GIRA-GIRA	UND	4,48	4
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	4,48	4
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	2,13	2
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	2,13	2
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,63	4

AMESP
FLS.: 0123
Assinatura

26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,63	4
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,63	4
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,63	4
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,63	4
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,63	4
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	3,63	4
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	2,56	3
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	2,56	3
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	5,12	5
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	5,12	5
36	GANGORRA DUPLA	UND	5,12	5
37	MODULO CARROSSEL	UND	5,12	5
38	MODULO BALANÇANTE	UND	5,12	5
39	MODULO GANGORRA	UND	5,12	5
40	MODULO PEGA MÃO	UND	5,12	5
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	5,12	5
42	MODULO DESLIZANTE	UND	5,12	5
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	34,14	34
44	COZINHA INFANTIL	UND	34,14	34
45	CASINHA INFANTIL	UND	34,14	34
46	TÚNEL INFANTIL	UND	34,14	34
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	34,14	34
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	34,14	34
49	GIRA-GIRA	UND	34,14	34
50	GANGORRA DOG	UND	42,67	43
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	42,67	43
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	42,67	43
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	42,67	43
54	TANQUE JABUTI	UND	42,67	43
55	BAÚ URSO	UND	42,67	43
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	21,34	21
57	BANCO BABY	UND	42,67	43
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	6,40	6
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	8,53	9
60	KIT VÔLEI	UND	42,67	43
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	42,67	43
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	42,67	43
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	42,67	43

AMESP
Fls.: 0124
Assinatura

64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	21,34	21
65	KIT MAXXI PINO	Kit	42,67	43
66	KIT CLICK GIRE	Kit	42,67	43
67	KIT BIG FORMAS	Kit	42,67	43
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	42,67	43
69	KIT MONTA MONTA	Kit	42,67	43
70	KIT FORMA KIDS	Kit	42,67	43
71	KIT BIG LIG	Kit	42,67	43
72	KIT LIG BARRAS	Kit	42,67	43
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	42,67	43
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	42,67	43
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	42,67	43
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	42,67	43
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	42,67	43
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	42,67	43
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	42,67	43
80	CAMA INFANTIL	UND	213,35	213
81	TRICÍCULO	UNID	213,35	213
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	12,80	13
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	12,80	13
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	12,80	13
85	MERCEARIA	UND	12,80	13
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	12,80	13
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	12,80	13
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	12,80	13
89	GIRAFA AMIGA	UND	42,67	43
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	42,67	43
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	42,67	43
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	42,67	43
93	ÁBACO FECHADO	UND	42,67	43
94	ÁBACO ALUNO	UND	42,67	43
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	42,67	43
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	42,67	43
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	42,67	43
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	42,67	43
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	42,67	43
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	42,67	43
101	PATO NUMÉRICO	UND	42,67	43
102	COBRINHA LETRADA	UND	42,67	43
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	42,67	43
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	42,67	43

AMESP
Fls.: 0125
Assinatura

105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	42,67	43
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	42,67	43
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	42,67	43
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	42,67	43

1.18. Município de Monte Sião

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	4,23	4
2	PLAYGROUND II	UND	4,23	4
3	PLAYGROUND IV	UND	4,23	4
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,23	4
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,23	4
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	4,23	4
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,23	4
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,23	4
9	PLAYGROUND	UND	4,23	4
10	PLAYGROUND	UND	4,23	4
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	4,23	4
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	4,23	4
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	6,04	6
14	PARQUE INFANTIL	UND	6,04	6
15	PARQUE INFANTIL I	UND	6,04	6
16	PARQUE INFANTIL II	UND	6,04	6
17	PARQUE INFANTIL III	UND	6,04	6
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	6,04	6
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	4,23	4
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	4,23	4
21	GIRA-GIRA	UND	4,23	4
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	4,23	4
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	2,01	2
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	2,01	2
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,42	3
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,42	3
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,42	3
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,42	3

AMESP
FLS.: 0126
Assinatura

29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,42	3
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,42	3
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	3,42	3
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	2,42	2
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	2,42	2
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	4,83	5
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	4,83	5
36	GANGORRA DUPLA	UND	4,83	5
37	MODULO CARROSSEL	UND	4,83	5
38	MODULO BALANÇANTE	UND	4,83	5
39	MODULO GANGORRA	UND	4,83	5
40	MODULO PEGA MÃO	UND	4,83	5
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	4,83	5
42	MODULO DESLIZANTE	UND	4,83	5
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	32,22	32
44	COZINHA INFANTIL	UND	32,22	32
45	CASINHA INFANTIL	UND	32,22	32
46	TÚNEL INFANTIL	UND	32,22	32
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	32,22	32
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	32,22	32
49	GIRA-GIRA	UND	32,22	32
50	GANGORRA DOG	UND	40,27	40
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	40,27	40
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	40,27	40
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	40,27	40
54	TANQUE JABUTI	UND	40,27	40
55	BAÚ URSO	UND	40,27	40
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	20,14	20
57	BANCO BABY	UND	40,27	40
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	6,04	6
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	8,05	8
60	KIT VÔLEI	UND	40,27	40
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	40,27	40
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	40,27	40
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	40,27	40
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	20,14	20
65	KIT MAXXI PINO	Kit	40,27	40
66	KIT CLICK GIRE	Kit	40,27	40
67	KIT BIG FORMAS	Kit	40,27	40
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	40,27	40
69	KIT MONTA MONTA	Kit	40,27	40

AMESP
FLS.: 0127
Assinatura

70	KIT FORMA KIDS	Kit	40,27	40
71	KIT BIG LIG	Kit	40,27	40
72	KIT LIG BARRAS	Kit	40,27	40
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	40,27	40
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	40,27	40
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	40,27	40
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	40,27	40
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	40,27	40
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	40,27	40
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	40,27	40
80	CAMA INFANTIL	UND	201,35	201
81	TRICÍCULO	UNID	201,35	201
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	12,08	12
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	12,08	12
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	12,08	12
85	MERCEARIA	UND	12,08	12
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	12,08	12
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	12,08	12
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	12,08	12
89	GIRAFA AMIGA	UND	40,27	40
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	40,27	40
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	40,27	40
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	40,27	40
93	ÁBACO FECHADO	UND	40,27	40
94	ÁBACO ALUNO	UND	40,27	40
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	40,27	40
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	40,27	40
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	40,27	40
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	40,27	40
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	40,27	40
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	40,27	40
101	PATO NUMÉRICO	UND	40,27	40
102	COBRINHA LETRADA	UND	40,27	40
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	40,27	40
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	40,27	40
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	40,27	40
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	40,27	40
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	40,27	40
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	40,27	40

AMESP
FLS.: 0128
Assinatura

1.19. Município de Ouro Fino

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	5,63	6
2	PLAYGROUND II	UND	5,63	6
3	PLAYGROUND IV	UND	5,63	6
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	5,63	6
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	5,63	6
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	5,63	6
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	5,63	6
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	5,63	6
9	PLAYGROUND	UND	5,63	6
10	PLAYGROUND	UND	5,63	6
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	5,63	6
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	5,63	6
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	8,05	8
14	PARQUE INFANTIL	UND	8,05	8
15	PARQUE INFANTIL I	UND	8,05	8
16	PARQUE INFANTIL II	UND	8,05	8
17	PARQUE INFANTIL III	UND	8,05	8
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	8,05	8
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	5,63	6
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	5,63	6
21	GIRA-GIRA	UND	5,63	6
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	5,63	6
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	2,68	3
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	2,68	3
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	4,56	5
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	4,56	5
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	4,56	5
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	4,56	5
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	4,56	5
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	4,56	5
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	4,56	5
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	3,22	3
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	3,22	3

AMESP
Fls.: 0129
Assinatura

34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	6,44	6
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	6,44	6
36	GANGORRA DUPLA	UND	6,44	6
37	MODULO CARROSSEL	UND	6,44	6
38	MODULO BALANÇANTE	UND	6,44	6
39	MODULO GANGORRA	UND	6,44	6
40	MODULO PEGA MÃO	UND	6,44	6
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	6,44	6
42	MODULO DESLIZANTE	UND	6,44	6
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	42,92	43
44	COZINHA INFANTIL	UND	42,92	43
45	CASINHA INFANTIL	UND	42,92	43
46	TÚNEL INFANTIL	UND	42,92	43
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	42,92	43
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	42,92	43
49	GIRA-GIRA	UND	42,92	43
50	GANGORRA DOG	UND	53,65	54
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	53,65	54
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	53,65	54
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	53,65	54
54	TANQUE JABUTI	UND	53,65	54
55	BAÚ URSO	UND	53,65	54
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	26,83	27
57	BANCO BABY	UND	53,65	54
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	8,05	8
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	10,73	11
60	KIT VÔLEI	UND	53,65	54
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	53,65	54
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	53,65	54
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	53,65	54
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	26,83	27
65	KIT MAXXI PINO	Kit	53,65	54
66	KIT CLICK GIRE	Kit	53,65	54
67	KIT BIG FORMAS	Kit	53,65	54
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	53,65	54
69	KIT MONTA MONTA	Kit	53,65	54
70	KIT FORMA KIDS	Kit	53,65	54
71	KIT BIG LIG	Kit	53,65	54
72	KIT LIG BARRAS	Kit	53,65	54
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	53,65	54
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	53,65	54
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	53,65	54

AMESP
Fls.: 0130
Assinatura

76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	53,65	54
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	53,65	54
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	53,65	54
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	53,65	54
80	CAMA INFANTIL	UND	268,26	268
81	TRICÍCULO	UNID	268,26	268
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	16,10	16
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	16,10	16
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	16,10	16
85	MERCEARIA	UND	16,10	16
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	16,10	16
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	16,10	16
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	16,10	16
89	GIRAFA AMIGA	UND	53,65	54
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	53,65	54
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	53,65	54
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	53,65	54
93	ÁBACO FECHADO	UND	53,65	54
94	ÁBACO ALUNO	UND	53,65	54
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	53,65	54
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	53,65	54
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	53,65	54
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	53,65	54
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	53,65	54
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	53,65	54
101	PATO NUMÉRICO	UND	53,65	54
102	COBRINHA LETRADA	UND	53,65	54
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	53,65	54
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	53,65	54
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	53,65	54
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	53,65	54
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	53,65	54
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	53,65	54

1.20. Município de Paraisópolis

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	3,59	4

AMESP
FLS.: 0131
Assinatura

2	PLAYGROUND II	UND	3,59	4
3	PLAYGROUND IV	UND	3,59	4
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	3,59	4
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	3,59	4
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	3,59	4
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	3,59	4
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	3,59	4
9	PLAYGROUND	UND	3,59	4
10	PLAYGROUND	UND	3,59	4
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	3,59	4
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	3,59	4
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	5,13	5
14	PARQUE INFANTIL	UND	5,13	5
15	PARQUE INFANTIL I	UND	5,13	5
16	PARQUE INFANTIL II	UND	5,13	5
17	PARQUE INFANTIL III	UND	5,13	5
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	5,13	5
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	3,59	4
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	3,59	4
21	GIRA-GIRA	UND	3,59	4
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	3,59	4
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	1,71	2
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	1,71	2
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,91	3
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,91	3
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,91	3
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,91	3
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,91	3
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,91	3
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	2,91	3
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	2,05	2
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	2,05	2
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	4,10	4
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	4,10	4
36	GANGORRA DUPLA	UND	4,10	4
37	MODULO CARROSSEL	UND	4,10	4

AMESP
Fls: 0132
Assinatura

38	MODULO BALANÇANTE	UND	4,10	4
39	MODULO GANGORRA	UND	4,10	4
40	MODULO PEGA MÃO	UND	4,10	4
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	4,10	4
42	MODULO DESLIZANTE	UND	4,10	4
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	27,34	27
44	COZINHA INFANTIL	UND	27,34	27
45	CASINHA INFANTIL	UND	27,34	27
46	TÚNEL INFANTIL	UND	27,34	27
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	27,34	27
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	27,34	27
49	GIRA-GIRA	UND	27,34	27
50	GANGORRA DOG	UND	34,18	34
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	34,18	34
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	34,18	34
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	34,18	34
54	TANQUE JABUTI	UND	34,18	34
55	BAÚ URSO	UND	34,18	34
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	17,09	17
57	BANCO BABY	UND	34,18	34
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	5,13	5
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	6,84	7
60	KIT VÔLEI	UND	34,18	34
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	34,18	34
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	34,18	34
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	34,18	34
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	17,09	17
65	KIT MAXXI PINO	Kit	34,18	34
66	KIT CLICK GIRE	Kit	34,18	34
67	KIT BIG FORMAS	Kit	34,18	34
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	34,18	34
69	KIT MONTA MONTA	Kit	34,18	34
70	KIT FORMA KIDS	Kit	34,18	34
71	KIT BIG LIG	Kit	34,18	34
72	KIT LIG BARRAS	Kit	34,18	34
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	34,18	34
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	34,18	34
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	34,18	34
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	34,18	34
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	34,18	34
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	34,18	34
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	34,18	34

AMESP
FLS.: 0133
Assinatura

80	CAMA INFANTIL	UND	170,89	171
81	TRICÍCULO	UNID	170,89	171
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	10,25	10
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	10,25	10
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	10,25	10
85	MERCEARIA	UND	10,25	10
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	10,25	10
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	10,25	10
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	10,25	10
89	GIRAFA AMIGA	UND	34,18	34
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	34,18	34
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	34,18	34
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	34,18	34
93	ÁBACO FECHADO	UND	34,18	34
94	ÁBACO ALUNO	UND	34,18	34
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	34,18	34
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	34,18	34
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	34,18	34
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	34,18	34
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	34,18	34
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	34,18	34
101	PATO NUMÉRICO	UND	34,18	34
102	COBRINHA LETRADA	UND	34,18	34
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	34,18	34
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	34,18	34
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	34,18	34
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	34,18	34
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	34,18	34
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	34,18	34

1.21. Município de Poço Fundo

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	2,88	3
2	PLAYGROUND II	UND	2,88	3
3	PLAYGROUND IV	UND	2,88	3
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	2,88	3
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	2,88	3
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	2,88	3

AMESP
FLS.: 0134
Assinatura

7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	2,88	3
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	2,88	3
9	PLAYGROUND	UND	2,88	3
10	PLAYGROUND	UND	2,88	3
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	2,88	3
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	2,88	3
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	4,11	4
14	PARQUE INFANTIL	UND	4,11	4
15	PARQUE INFANTIL I	UND	4,11	4
16	PARQUE INFANTIL II	UND	4,11	4
17	PARQUE INFANTIL III	UND	4,11	4
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	4,11	4
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	2,88	3
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	2,88	3
21	GIRA-GIRA	UND	2,88	3
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	2,88	3
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	1,37	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	1,37	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,33	2
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,33	2
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,33	2
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,33	2
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,33	2
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	2,33	2
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	2,33	2
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	1,64	2
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	1,64	2
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	3,29	3
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	3,29	3
36	GANGORRA DUPLA	UND	3,29	3
37	MODULO CARROSSEL	UND	3,29	3
38	MODULO BALANÇANTE	UND	3,29	3
39	MODULO GANGORRA	UND	3,29	3
40	MODULO PEGA MÃO	UND	3,29	3
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	3,29	3
42	MODULO DESLIZANTE	UND	3,29	3

AMESP
Fls: 0135
Assinatura

43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	21,92	22
44	COZINHA INFANTIL	UND	21,92	22
45	CASINHA INFANTIL	UND	21,92	22
46	TÚNEL INFANTIL	UND	21,92	22
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	21,92	22
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	21,92	22
49	GIRA-GIRA	UND	21,92	22
50	GANGORRA DOG	UND	27,40	27
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	27,40	27
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	27,40	27
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	27,40	27
54	TANQUE JABUTI	UND	27,40	27
55	BAÚ URSO	UND	27,40	27
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	13,70	14
57	BANCO BABY	UND	27,40	27
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	4,11	4
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	5,48	5
60	KIT VÔLEI	UND	27,40	27
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	27,40	27
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	27,40	27
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	27,40	27
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	13,70	14
65	KIT MAXXI PINO	Kit	27,40	27
66	KIT CLICK GIRE	Kit	27,40	27
67	KIT BIG FORMAS	Kit	27,40	27
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	27,40	27
69	KIT MONTA MONTA	Kit	27,40	27
70	KIT FORMA KIDS	Kit	27,40	27
71	KIT BIG LIG	Kit	27,40	27
72	KIT LIG BARRAS	Kit	27,40	27
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	27,40	27
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	27,40	27
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	27,40	27
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	27,40	27
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	27,40	27
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	27,40	27
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	27,40	27
80	CAMA INFANTIL	UND	137,00	137
81	TRICÍCULO	UNID	137,00	137
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	8,22	8
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	8,22	8

AMESP
Fls.: 0136
Assinatura

84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	8,22	8
85	MERCEARIA	UND	8,22	8
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	8,22	8
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	8,22	8
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	8,22	8
89	GIRAFA AMIGA	UND	27,40	27
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	27,40	27
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	27,40	27
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	27,40	27
93	ÁBACO FECHADO	UND	27,40	27
94	ÁBACO ALUNO	UND	27,40	27
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	27,40	27
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	27,40	27
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	27,40	27
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	27,40	27
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	27,40	27
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	27,40	27
101	PATO NUMÉRICO	UND	27,40	27
102	COBRINHA LETRADA	UND	27,40	27
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	27,40	27
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	27,40	27
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	27,40	27
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	27,40	27
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	27,40	27
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	27,40	27

1.22. Município de Pouso Alegre

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	26,72	27
2	PLAYGROUND II	UND	26,72	27
3	PLAYGROUND IV	UND	26,72	27
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	26,72	27
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	26,72	27
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	26,72	27
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	26,72	27
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	26,72	27
9	PLAYGROUND	UND	26,72	27
10	PLAYGROUND	UND	26,72	27

AMESP
Fls.: 0137
Assinatura

11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	26,72	27
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	26,72	27
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	38,17	38
14	PARQUE INFANTIL	UND	38,17	38
15	PARQUE INFANTIL I	UND	38,17	38
16	PARQUE INFANTIL II	UND	38,17	38
17	PARQUE INFANTIL III	UND	38,17	38
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	38,17	38
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	26,72	27
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	26,72	27
21	GIRA-GIRA	UND	26,72	27
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	26,72	27
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	12,72	13
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	12,72	13
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	21,63	22
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	21,63	22
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	21,63	22
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	21,63	22
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	21,63	22
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	21,63	22
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	21,63	22
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	15,27	15
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	15,27	15
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	30,54	31
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	30,54	31
36	GANGORRA DUPLA	UND	30,54	31
37	MODULO CARROSSEL	UND	30,54	31
38	MODULO BALANÇANTE	UND	30,54	31
39	MODULO GANGORRA	UND	30,54	31
40	MODULO PEGA MÃO	UND	30,54	31
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	30,54	31
42	MODULO DESLIZANTE	UND	30,54	31
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	203,57	204
44	COZINHA INFANTIL	UND	203,57	204
45	CASINHA INFANTIL	UND	203,57	204
46	TÚNEL INFANTIL	UND	203,57	204
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	203,57	204

AMESP
Fls: 0138
Assinatura

48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	203,57	204
49	GIRA-GIRA	UND	203,57	204
50	GANGORRA DOG	UND	254,46	254
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	254,46	254
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	254,46	254
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	254,46	254
54	TANQUE JABUTI	UND	254,46	254
55	BAÚ URSO	UND	254,46	254
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	127,23	127
57	BANCO BABY	UND	254,46	254
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	38,17	38
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	50,89	51
60	KIT VÔLEI	UND	254,46	254
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	254,46	254
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	254,46	254
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	254,46	254
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	127,23	127
65	KIT MAXXI PINO	Kit	254,46	254
66	KIT CLICK GIRE	Kit	254,46	254
67	KIT BIG FORMAS	Kit	254,46	254
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	254,46	254
69	KIT MONTA MONTA	Kit	254,46	254
70	KIT FORMA KIDS	Kit	254,46	254
71	KIT BIG LIG	Kit	254,46	254
72	KIT LIG BARRAS	Kit	254,46	254
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	254,46	254
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	254,46	254
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	254,46	254
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	254,46	254
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	254,46	254
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	254,46	254
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	254,46	254
80	CAMA INFANTIL	UND	1.272,32	1272
81	TRICÍCULO	UNID	1.272,32	1272
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	76,34	76
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	76,34	76
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	76,34	76
85	MERCEARIA	UND	76,34	76
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	76,34	76
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	76,34	76
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	76,34	76

AMESP
Fls.: 0139
Assinatura

89	GIRAFA AMIGA	UND	254,46	254
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	254,46	254
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	254,46	254
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	254,46	254
93	ÁBACO FECHADO	UND	254,46	254
94	ÁBACO ALUNO	UND	254,46	254
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	254,46	254
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	254,46	254
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	254,46	254
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	254,46	254
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	254,46	254
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	254,46	254
101	PATO NUMÉRICO	UND	254,46	254
102	COBRINHA LETRADA	UND	254,46	254
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	254,46	254
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	254,46	254
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	254,46	254
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	254,46	254
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	254,46	254
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	254,46	254

1.23. Município de Santa Rita do Sapucaí

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	7,13	7
2	PLAYGROUND II	UND	7,13	7
3	PLAYGROUND IV	UND	7,13	7
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	7,13	7
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	7,13	7
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	7,13	7
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	7,13	7
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	7,13	7
9	PLAYGROUND	UND	7,13	7
10	PLAYGROUND	UND	7,13	7
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	7,13	7
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	7,13	7
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	10,19	10
14	PARQUE INFANTIL	UND	10,19	10
15	PARQUE INFANTIL I	UND	10,19	10

AMESP
Fls.: 0140
Assinatura

16	PARQUE INFANTIL II	UND	10,19	10
17	PARQUE INFANTIL III	UND	10,19	10
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	10,19	10
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	7,13	7
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	7,13	7
21	GIRA-GIRA	UND	7,13	7
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	7,13	7
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	3,40	3
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	3,40	3
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,77	6
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,77	6
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,77	6
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,77	6
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,77	6
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	5,77	6
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	5,77	6
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	4,08	4
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	4,08	4
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	8,15	8
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	8,15	8
36	GANGORRA DUPLA	UND	8,15	8
37	MODULO CARROSSEL	UND	8,15	8
38	MODULO BALANÇANTE	UND	8,15	8
39	MODULO GANGORRA	UND	8,15	8
40	MODULO PEGA MÃO	UND	8,15	8
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	8,15	8
42	MODULO DESLIZANTE	UND	8,15	8
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	54,34	54
44	COZINHA INFANTIL	UND	54,34	54
45	CASINHA INFANTIL	UND	54,34	54
46	TÚNEL INFANTIL	UND	54,34	54
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	54,34	54
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	54,34	54
49	GIRA-GIRA	UND	54,34	54
50	GANGORRA DOG	UND	67,93	68
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	67,93	68

AMESP
Fls.: 0141
Assinatura

52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	67,93	68
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	67,93	68
54	TANQUE JABUTI	UND	67,93	68
55	BAÚ URSO	UND	67,93	68
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	33,97	34
57	BANCO BABY	UND	67,93	68
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	10,19	10
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	13,59	14
60	KIT VÔLEI	UND	67,93	68
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	67,93	68
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	67,93	68
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	67,93	68
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	33,97	34
65	KIT MAXXI PINO	Kit	67,93	68
66	KIT CLICK GIRE	Kit	67,93	68
67	KIT BIG FORMAS	Kit	67,93	68
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	67,93	68
69	KIT MONTA MONTA	Kit	67,93	68
70	KIT FORMA KIDS	Kit	67,93	68
71	KIT BIG LIG	Kit	67,93	68
72	KIT LIG BARRAS	Kit	67,93	68
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	67,93	68
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	67,93	68
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	67,93	68
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	67,93	68
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	67,93	68
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	67,93	68
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	67,93	68
80	CAMA INFANTIL	UND	339,65	340
81	TRICÍCULO	UNID	339,65	340
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	20,38	20
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	20,38	20
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	20,38	20
85	MERCEARIA	UND	20,38	20
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	20,38	20
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	20,38	20
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	20,38	20
89	GIRAFA AMIGA	UND	67,93	68
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	67,93	68
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	67,93	68
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	67,93	68

AMESP
Fls.: 0142
Assinatura

93	ÁBACO FECHADO	UND	67,93	68
94	ÁBACO ALUNO	UND	67,93	68
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	67,93	68
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	67,93	68
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	67,93	68
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	67,93	68
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	67,93	68
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	67,93	68
101	PATO NUMÉRICO	UND	67,93	68
102	COBRINHA LETRADA	UND	67,93	68
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	67,93	68
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	67,93	68
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	67,93	68
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	67,93	68
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	67,93	68
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	67,93	68

1.24. Município de São Bento Abade

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	0,83	1
2	PLAYGROUND II	UND	0,83	1
3	PLAYGROUND IV	UND	0,83	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	0,83	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	0,83	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	0,83	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	0,83	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	0,83	1
9	PLAYGROUND	UND	0,83	1
10	PLAYGROUND	UND	0,83	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	0,83	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	0,83	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	1,18	1
14	PARQUE INFANTIL	UND	1,18	1
15	PARQUE INFANTIL I	UND	1,18	1
16	PARQUE INFANTIL II	UND	1,18	1
17	PARQUE INFANTIL III	UND	1,18	1
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	1,18	1
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	0,83	1

AMESP
Fls.: 0143
Assinatura

20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	0,83	1
21	GIRA-GIRA	UND	0,83	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	0,83	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,39	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,39	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,67	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,67	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,67	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,67	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,67	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,67	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,67	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,47	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,47	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	0,95	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	0,95	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	0,95	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	0,95	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	0,95	1
39	MODULO GANGORRA	UND	0,95	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	0,95	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	0,95	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	0,95	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	6,30	6
44	COZINHA INFANTIL	UND	6,30	6
45	CASINHA INFANTIL	UND	6,30	6
46	TÚNEL INFANTIL	UND	6,30	6
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	6,30	6
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	6,30	6
49	GIRA-GIRA	UND	6,30	6
50	GANGORRA DOG	UND	7,88	8
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	7,88	8
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	7,88	8
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	7,88	8
54	TANQUE JABUTI	UND	7,88	8
55	BAÚ URSO	UND	7,88	8

AMESP
FLS.: 0144
Assinatura

56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	3,94	4
57	BANCO BABY	UND	7,88	8
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	1,18	1
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	1,58	2
60	KIT VÔLEI	UND	7,88	8
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	7,88	8
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	7,88	8
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	7,88	8
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	3,94	4
65	KIT MAXXI PINO	Kit	7,88	8
66	KIT CLICK GIRE	Kit	7,88	8
67	KIT BIG FORMAS	Kit	7,88	8
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	7,88	8
69	KIT MONTA MONTA	Kit	7,88	8
70	KIT FORMA KIDS	Kit	7,88	8
71	KIT BIG LIG	Kit	7,88	8
72	KIT LIG BARRAS	Kit	7,88	8
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	7,88	8
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	7,88	8
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	7,88	8
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	7,88	8
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	7,88	8
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	7,88	8
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	7,88	8
80	CAMA INFANTIL	UND	39,39	39
81	TRICÍCULO	UNID	39,39	39
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	2,36	2
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	2,36	2
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	2,36	2
85	MERCEARIA	UND	2,36	2
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	2,36	2
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	2,36	2
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	2,36	2
89	GIRAFA AMIGA	UND	7,88	8
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	7,88	8
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	7,88	8
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	7,88	8
93	ÁBACO FECHADO	UND	7,88	8
94	ÁBACO ALUNO	UND	7,88	8
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	7,88	8
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	7,88	8

AMESP
FLS.: 0145
Assinatura

97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	7,88	8
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	7,88	8
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	7,88	8
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	7,88	8
101	PATO NUMÉRICO	UND	7,88	8
102	COBRINHA LETRADA	UND	7,88	8
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	7,88	8
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	7,88	8
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	7,88	8
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	7,88	8
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	7,88	8
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	7,88	8

1.25. Município de São Gonçalo do Sapucaí

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	4,21	4
2	PLAYGROUND II	UND	4,21	4
3	PLAYGROUND IV	UND	4,21	4
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,21	4
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,21	4
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	4,21	4
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	4,21	4
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	4,21	4
9	PLAYGROUND	UND	4,21	4
10	PLAYGROUND	UND	4,21	4
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	4,21	4
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	4,21	4
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	6,01	6
14	PARQUE INFANTIL	UND	6,01	6
15	PARQUE INFANTIL I	UND	6,01	6
16	PARQUE INFANTIL II	UND	6,01	6
17	PARQUE INFANTIL III	UND	6,01	6
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	6,01	6
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	4,21	4
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	4,21	4
21	GIRA-GIRA	UND	4,21	4
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	4,21	4

AMESP FLS.: 0146 Assinatura

23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	2,00	2
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	2,00	2
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,40	3
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,40	3
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,40	3
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,40	3
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,40	3
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	3,40	3
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	3,40	3
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	2,40	2
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	2,40	2
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	4,81	5
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	4,81	5
36	GANGORRA DUPLA	UND	4,81	5
37	MODULO CARROSSEL	UND	4,81	5
38	MODULO BALANÇANTE	UND	4,81	5
39	MODULO GANGORRA	UND	4,81	5
40	MODULO PEGA MÃO	UND	4,81	5
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	4,81	5
42	MODULO DESLIZANTE	UND	4,81	5
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	32,04	32
44	COZINHA INFANTIL	UND	32,04	32
45	CASINHA INFANTIL	UND	32,04	32
46	TÚNEL INFANTIL	UND	32,04	32
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	32,04	32
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	32,04	32
49	GIRA-GIRA	UND	32,04	32
50	GANGORRA DOG	UND	40,05	40
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	40,05	40
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	40,05	40
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	40,05	40
54	TANQUE JABUTI	UND	40,05	40
55	BAÚ URSO	UND	40,05	40
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	20,03	20
57	BANCO BABY	UND	40,05	40
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	6,01	6
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	8,01	8
60	KIT VÔLEI	UND	40,05	40

AMESP
FLS.: 0147
Assinatura

61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	40,05	40
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	40,05	40
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	40,05	40
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	20,03	20
65	KIT MAXXI PINO	Kit	40,05	40
66	KIT CLICK GIRE	Kit	40,05	40
67	KIT BIG FORMAS	Kit	40,05	40
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	40,05	40
69	KIT MONTA MONTA	Kit	40,05	40
70	KIT FORMA KIDS	Kit	40,05	40
71	KIT BIG LIG	Kit	40,05	40
72	KIT LIG BARRAS	Kit	40,05	40
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	40,05	40
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	40,05	40
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	40,05	40
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	40,05	40
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	40,05	40
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	40,05	40
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	40,05	40
80	CAMA INFANTIL	UND	200,26	200
81	TRICÍCULO	UNID	200,26	200
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	12,02	12
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	12,02	12
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	12,02	12
85	MERCEARIA	UND	12,02	12
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	12,02	12
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	12,02	12
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	12,02	12
89	GIRAFA AMIGA	UND	40,05	40
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	40,05	40
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	40,05	40
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	40,05	40
93	ÁBACO FECHADO	UND	40,05	40
94	ÁBACO ALUNO	UND	40,05	40
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	40,05	40
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	40,05	40
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	40,05	40
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	40,05	40
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	40,05	40
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	40,05	40
101	PATO NUMÉRICO	UND	40,05	40
102	COBRINHA LETRADA	UND	40,05	40

AMESP
Fls.: 0148
Assinatura

103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	40,05	40
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	40,05	40
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	40,05	40
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	40,05	40
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	40,05	40
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	40,05	40

1.26. Município de São Sebastião da Bela Vista

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,12	1
2	PLAYGROUND II	UND	1,12	1
3	PLAYGROUND IV	UND	1,12	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,12	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,12	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,12	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,12	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,12	1
9	PLAYGROUND	UND	1,12	1
10	PLAYGROUND	UND	1,12	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,12	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,12	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	1,60	2
14	PARQUE INFANTIL	UND	1,60	2
15	PARQUE INFANTIL I	UND	1,60	2
16	PARQUE INFANTIL II	UND	1,60	2
17	PARQUE INFANTIL III	UND	1,60	2
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	1,60	2
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,12	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,12	1
21	GIRA-GIRA	UND	1,12	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,12	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,53	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,53	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,91	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,91	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,91	1

AMESP
FLS.: 0149
Assinatura

28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,91	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,91	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,91	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,91	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,64	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,64	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	1,28	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	1,28	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	1,28	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	1,28	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	1,28	1
39	MODULO GANGORRA	UND	1,28	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	1,28	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	1,28	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	1,28	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	8,54	9
44	COZINHA INFANTIL	UND	8,54	9
45	CASINHA INFANTIL	UND	8,54	9
46	TÚNEL INFANTIL	UND	8,54	9
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	8,54	9
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	8,54	9
49	GIRA-GIRA	UND	8,54	9
50	GANGORRA DOG	UND	10,68	11
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	10,68	11
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	10,68	11
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	10,68	11
54	TANQUE JABUTI	UND	10,68	11
55	BAÚ URSO	UND	10,68	11
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	5,34	5
57	BANCO BABY	UND	10,68	11
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	1,60	2
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	2,14	2
60	KIT VÔLEI	UND	10,68	11
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	10,68	11
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	10,68	11
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	10,68	11
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	5,34	5
65	KIT MAXXI PINO	Kit	10,68	11
66	KIT CLICK GIRE	Kit	10,68	11

AMESP
FLS.: 0150
Assinatura

67	KIT BIG FORMAS	Kit	10,68	11
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	10,68	11
69	KIT MONTA MONTA	Kit	10,68	11
70	KIT FORMA KIDS	Kit	10,68	11
71	KIT BIG LIG	Kit	10,68	11
72	KIT LIG BARRAS	Kit	10,68	11
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	10,68	11
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	10,68	11
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	10,68	11
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	10,68	11
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	10,68	11
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	10,68	11
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	10,68	11
80	CAMA INFANTIL	UND	53,39	53
81	TRICÍCULO	UNID	53,39	53
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	3,20	3
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	3,20	3
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	3,20	3
85	MERCEARIA	UND	3,20	3
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	3,20	3
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	3,20	3
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	3,20	3
89	GIRAFA AMIGA	UND	10,68	11
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	10,68	11
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	10,68	11
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	10,68	11
93	ÁBACO FECHADO	UND	10,68	11
94	ÁBACO ALUNO	UND	10,68	11
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	10,68	11
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	10,68	11
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	10,68	11
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	10,68	11
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	10,68	11
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	10,68	11
101	PATO NUMÉRICO	UND	10,68	11
102	COBRINHA LETRADA	UND	10,68	11
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	10,68	11
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	10,68	11
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	10,68	11
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	10,68	11

AMESP
Fls.: 0151
Assinatura

107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	10,68	11
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	10,68	11

1.27. Município de Senador Amaral

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	1,09	1
2	PLAYGROUND II	UND	1,09	1
3	PLAYGROUND IV	UND	1,09	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,09	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,09	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	1,09	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	1,09	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	1,09	1
9	PLAYGROUND	UND	1,09	1
10	PLAYGROUND	UND	1,09	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	1,09	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	1,09	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	1,56	2
14	PARQUE INFANTIL	UND	1,56	2
15	PARQUE INFANTIL I	UND	1,56	2
16	PARQUE INFANTIL II	UND	1,56	2
17	PARQUE INFANTIL III	UND	1,56	2
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	1,56	2
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	1,09	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	1,09	1
21	GIRA-GIRA	UND	1,09	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	1,09	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,52	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,52	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,88	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,88	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,88	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,88	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,88	1

AMESP
FLS.: 0152
Assinatura

30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,88	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,88	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,62	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,62	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	1,24	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	1,24	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	1,24	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	1,24	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	1,24	1
39	MODULO GANGORRA	UND	1,24	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	1,24	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	1,24	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	1,24	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	8,30	8
44	COZINHA INFANTIL	UND	8,30	8
45	CASINHA INFANTIL	UND	8,30	8
46	TÚNEL INFANTIL	UND	8,30	8
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	8,30	8
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	8,30	8
49	GIRA-GIRA	UND	8,30	8
50	GANGORRA DOG	UND	10,37	10
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	10,37	10
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	10,37	10
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	10,37	10
54	TANQUE JABUTI	UND	10,37	10
55	BAÚ URSO	UND	10,37	10
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	5,19	5
57	BANCO BABY	UND	10,37	10
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	1,56	2
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	2,07	2
60	KIT VÔLEI	UND	10,37	10
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	10,37	10
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	10,37	10
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	10,37	10
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	5,19	5
65	KIT MAXXI PINO	Kit	10,37	10
66	KIT CLICK GIRE	Kit	10,37	10
67	KIT BIG FORMAS	Kit	10,37	10
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	10,37	10
69	KIT MONTA MONTA	Kit	10,37	10
70	KIT FORMA KIDS	Kit	10,37	10

AMESP
Fls.: 0153
Assinatura

71	KIT BIG LIG	Kit	10,37	10
72	KIT LIG BARRAS	Kit	10,37	10
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	10,37	10
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	10,37	10
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	10,37	10
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	10,37	10
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	10,37	10
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	10,37	10
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	10,37	10
80	CAMA INFANTIL	UND	51,87	52
81	TRICÍCULO	UNID	51,87	52
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	3,11	3
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	3,11	3
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	3,11	3
85	MERCEARIA	UND	3,11	3
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	3,11	3
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	3,11	3
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	3,11	3
89	GIRAFA AMIGA	UND	10,37	10
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	10,37	10
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	10,37	10
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	10,37	10
93	ÁBACO FECHADO	UND	10,37	10
94	ÁBACO ALUNO	UND	10,37	10
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	10,37	10
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	10,37	10
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	10,37	10
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	10,37	10
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	10,37	10
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	10,37	10
101	PATO NUMÉRICO	UND	10,37	10
102	COBRINHA LETRADA	UND	10,37	10
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	10,37	10
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	10,37	10
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	10,37	10
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	10,37	10
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	10,37	10
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	10,37	10

AMESP
FLS.: 0154
Assinatura

1.28. Município de Senador José Bento

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	0,36	1
2	PLAYGROUND II	UND	0,36	1
3	PLAYGROUND IV	UND	0,36	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	0,36	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	0,36	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	0,36	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	0,36	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	0,36	1
9	PLAYGROUND	UND	0,36	1
10	PLAYGROUND	UND	0,36	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	0,36	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	0,36	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	0,52	1
14	PARQUE INFANTIL	UND	0,52	1
15	PARQUE INFANTIL I	UND	0,52	1
16	PARQUE INFANTIL II	UND	0,52	1
17	PARQUE INFANTIL III	UND	0,52	1
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	0,52	1
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	0,36	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	0,36	1
21	GIRA-GIRA	UND	0,36	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	0,36	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,17	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,17	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,29	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,29	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,29	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,29	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,29	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,29	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,29	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,21	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,21	1

AMESP
FLS.: 0155
Assinatura

34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	0,41	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	0,41	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	0,41	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	0,41	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	0,41	1
39	MODULO GANGORRA	UND	0,41	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	0,41	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	0,41	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	0,41	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	2,77	3
44	COZINHA INFANTIL	UND	2,77	3
45	CASINHA INFANTIL	UND	2,77	3
46	TÚNEL INFANTIL	UND	2,77	3
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	2,77	3
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	2,77	3
49	GIRA-GIRA	UND	2,77	3
50	GANGORRA DOG	UND	3,46	3
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	3,46	3
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	3,46	3
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	3,46	3
54	TANQUE JABUTI	UND	3,46	3
55	BAÚ URSO	UND	3,46	3
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	1,73	2
57	BANCO BABY	UND	3,46	3
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	0,52	1
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	0,69	1
60	KIT VÔLEI	UND	3,46	3
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	3,46	3
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	3,46	3
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	3,46	3
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	1,73	2
65	KIT MAXXI PINO	Kit	3,46	3
66	KIT CLICK GIRE	Kit	3,46	3
67	KIT BIG FORMAS	Kit	3,46	3
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	3,46	3
69	KIT MONTA MONTA	Kit	3,46	3
70	KIT FORMA KIDS	Kit	3,46	3
71	KIT BIG LIG	Kit	3,46	3
72	KIT LIG BARRAS	Kit	3,46	3
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	3,46	3
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	3,46	3
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	3,46	3

AMESP
Fls.: 0156
Assinatura

76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	3,46	3
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	3,46	3
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	3,46	3
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	3,46	3
80	CAMA INFANTIL	UND	17,29	17
81	TRICÍCULO	UNID	17,29	17
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	1,04	1
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	1,04	1
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	1,04	1
85	MERCEARIA	UND	1,04	1
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	1,04	1
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	1,04	1
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	1,04	1
89	GIRAFA AMIGA	UND	3,46	3
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	3,46	3
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	3,46	3
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	3,46	3
93	ÁBACO FECHADO	UND	3,46	3
94	ÁBACO ALUNO	UND	3,46	3
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	3,46	3
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	3,46	3
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	3,46	3
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	3,46	3
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	3,46	3
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	3,46	3
101	PATO NUMÉRICO	UND	3,46	3
102	COBRINHA LETRADA	UND	3,46	3
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	3,46	3
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	3,46	3
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	3,46	3
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	3,46	3
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	3,46	3
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	3,46	3

1.29. Município de Tocos do Moji

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	0,67	1

AMESP
FLS.: 0157
Assinatura

2	PLAYGROUND II	UND	0,67	1
3	PLAYGROUND IV	UND	0,67	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	0,67	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	0,67	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	0,67	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	0,67	1
8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	0,67	1
9	PLAYGROUND	UND	0,67	1
10	PLAYGROUND	UND	0,67	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	0,67	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	0,67	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	0,96	1
14	PARQUE INFANTIL	UND	0,96	1
15	PARQUE INFANTIL I	UND	0,96	1
16	PARQUE INFANTIL II	UND	0,96	1
17	PARQUE INFANTIL III	UND	0,96	1
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	0,96	1
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	0,67	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	0,67	1
21	GIRA-GIRA	UND	0,67	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	0,67	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,32	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,32	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,54	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,54	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,54	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,54	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,54	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,54	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,54	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,38	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,38	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	0,77	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	0,77	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	0,77	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	0,77	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	0,77	1

AMESP
Fls.: 0158
Assinatura

39	MODULO GANGORRA	UND	0,77	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	0,77	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	0,77	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	0,77	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	5,12	5
44	COZINHA INFANTIL	UND	5,12	5
45	CASINHA INFANTIL	UND	5,12	5
46	TÚNEL INFANTIL	UND	5,12	5
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	5,12	5
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	5,12	5
49	GIRA-GIRA	UND	5,12	5
50	GANGORRA DOG	UND	6,40	6
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	6,40	6
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	6,40	6
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	6,40	6
54	TANQUE JABUTI	UND	6,40	6
55	BAÚ URSO	UND	6,40	6
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	3,20	3
57	BANCO BABY	UND	6,40	6
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	0,96	1
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	1,28	1
60	KIT VÔLEI	UND	6,40	6
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	6,40	6
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	6,40	6
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	6,40	6
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	3,20	3
65	KIT MAXXI PINO	Kit	6,40	6
66	KIT CLICK GIRE	Kit	6,40	6
67	KIT BIG FORMAS	Kit	6,40	6
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	6,40	6
69	KIT MONTA MONTA	Kit	6,40	6
70	KIT FORMA KIDS	Kit	6,40	6
71	KIT BIG LIG	Kit	6,40	6
72	KIT LIG BARRAS	Kit	6,40	6
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	6,40	6
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	6,40	6
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	6,40	6
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	6,40	6
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	6,40	6
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	6,40	6
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	6,40	6
80	CAMA INFANTIL	UND	31,98	32

AMESP
Fls.: 0159
Assinatura

81	TRICÍCULO	UNID	31,98	32
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	1,92	2
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	1,92	2
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	1,92	2
85	MERCEARIA	UND	1,92	2
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	1,92	2
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	1,92	2
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	1,92	2
89	GIRAFA AMIGA	UND	6,40	6
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	6,40	6
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	6,40	6
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	6,40	6
93	ÁBACO FECHADO	UND	6,40	6
94	ÁBACO ALUNO	UND	6,40	6
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	6,40	6
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	6,40	6
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	6,40	6
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	6,40	6
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	6,40	6
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	6,40	6
101	PATO NUMÉRICO	UND	6,40	6
102	COBRINHA LETRADA	UND	6,40	6
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	6,40	6
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	6,40	6
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	6,40	6
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	6,40	6
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	6,40	6
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	6,40	6

1.30. Turvolândia

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	QTDE. FINAL
1	PLAYGROUND I	UND	0,87	1
2	PLAYGROUND II	UND	0,87	1
3	PLAYGROUND IV	UND	0,87	1
4	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	0,87	1
5	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	0,87	1
6	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I	UND	0,87	1
7	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II	UND	0,87	1

AMESP
FLS.: 0160
Assinatura

8	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III	UND	0,87	1
9	PLAYGROUND	UND	0,87	1
10	PLAYGROUND	UND	0,87	1
11	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO	UND	0,87	1
12	PARQUE COLORIDO 0101	UND	0,87	1
13	PARQUE COLORIDO 0102	UND	1,24	1
14	PARQUE INFANTIL	UND	1,24	1
15	PARQUE INFANTIL I	UND	1,24	1
16	PARQUE INFANTIL II	UND	1,24	1
17	PARQUE INFANTIL III	UND	1,24	1
18	PARQUE INFANTIL IV	UNID	1,24	1
19	BALANÇO PARA CADEIRANTE	UND	0,87	1
20	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS	UND	0,87	1
21	GIRA-GIRA	UND	0,87	1
22	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL	UND	0,87	1
23	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)	UND	0,41	1
24	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)	UND	0,41	1
25	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,70	1
26	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,70	1
27	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,70	1
28	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,70	1
29	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,70	1
30	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)	UND	0,70	1
31	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)	UND	0,70	1
32	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01	UND	0,49	1
33	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04	UND	0,49	1
34	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES	UND	0,99	1
35	MODULO BALANÇO DUPLO	UND	0,99	1
36	GANGORRA DUPLA	UND	0,99	1
37	MODULO CARROSSEL	UND	0,99	1
38	MODULO BALANÇANTE	UND	0,99	1
39	MODULO GANGORRA	UND	0,99	1
40	MODULO PEGA MÃO	UND	0,99	1
41	MODULO LAMBRETINHA	UND	0,99	1
42	MODULO DESLIZANTE	UND	0,99	1
43	CASINHA PARA RECREAÇÃO	UND	6,60	7

AMESP
FLS.: 0161
Assinatura

44	COZINHA INFANTIL	UND	6,60	7
45	CASINHA INFANTIL	UND	6,60	7
46	TÚNEL INFANTIL	UND	6,60	7
47	ESCORREGADOR GRANDE	UND	6,60	7
48	ESCORREGADOR MÉDIO	UND	6,60	7
49	GIRA-GIRA	UND	6,60	7
50	GANGORRA DOG	UND	8,25	8
51	GANGORRA CAVALINHO	UND	8,25	8
52	GANGORRA GALINHA DUPLA	UND	8,25	8
53	GANGORRA BIG MOTO	UND	8,25	8
54	TANQUE JABUTI	UND	8,25	8
55	BAÚ URSO	UND	8,25	8
56	KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO	UND	4,12	4
57	BANCO BABY	UND	8,25	8
58	GANGORRA GANGODINOS	UND	1,24	1
59	GANGORRA SAFÁRI	UND	1,65	2
60	KIT VÔLEI	UND	8,25	8
61	KIT BASQUETE INFANTIL	UND	8,25	8
62	CANTINHO DA LEITURA LUXO I	UND	8,25	8
63	CANTINHO DA LEITURA LUXO II	UND	8,25	8
64	ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR	UND	4,12	4
65	KIT MAXXI PINO	Kit	8,25	8
66	KIT CLICK GIRE	Kit	8,25	8
67	KIT BIG FORMAS	Kit	8,25	8
68	KIT MULT ENCAIXES	Kit	8,25	8
69	KIT MONTA MONTA	Kit	8,25	8
70	KIT FORMA KIDS	Kit	8,25	8
71	KIT BIG LIG	Kit	8,25	8
72	KIT LIG BARRAS	Kit	8,25	8
73	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	8,25	8
74	KIT ESTRELA FELIZ	Kit	8,25	8
75	KIT GRUDA BLOCKS	Kit	8,25	8
76	KIT PLUGANDO LIG	Kit	8,25	8
77	KIT CITY BLOCKS	Kit	8,25	8
78	KIT ENGRENA BLOCKS	Kit	8,25	8
79	KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS	Kit	8,25	8
80	CAMA INFANTIL	UND	41,25	41
81	TRICÍCULO	UNID	41,25	41
82	PAINEL PSICOMOTOR LUXO	UND	2,47	2
83	PAINEL MULTY FUNÇÕES	UND	2,47	2
84	BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS	UND	2,47	2

AMESP
FLS.: 0162
Assinatura

85	MERCEARIA	UND	2,47	2
86	TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO	UND	2,47	2
87	CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR	UND	2,47	2
88	KIT PAINEL PSICOMOTOR	UND	2,47	2
89	GIRAFA AMIGA	UND	8,25	8
90	KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS	UND	8,25	8
91	APRENDENDO O ALFABETO	UND	8,25	8
92	ÁBACO DE 1 A 10	UND	8,25	8
93	ÁBACO FECHADO	UND	8,25	8
94	ÁBACO ALUNO	UND	8,25	8
95	KIT ALINHAVOS ANIMAIS	UND	8,25	8
96	KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS	UND	8,25	8
97	KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES	UND	8,25	8
98	KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES	UND	8,25	8
99	DRAGÃO ALFABETO	UND	8,25	8
100	TATURANA NUMÉRICA	UND	8,25	8
101	PATO NUMÉRICO	UND	8,25	8
102	COBRINHA LETRADA	UND	8,25	8
103	KIT ESQUEMA CORPORAL	UND	8,25	8
104	CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS	UNID	8,25	8
105	DADO PUFF PONTOS ESPUMADO	UNID	8,25	8
106	DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO	UNID	8,25	8
107	POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA	UNID	8,25	8
108	ATIVIDADES 4 EM 1	UNID	8,25	8

AMESP
Fls.: 0163
Assinatura

Campinas Comercial
Lado a lado com você

ORÇAMENTO

A empresa C & C CAMPINAS COMERCIAL LTDA, estabelecida na Rua Paulo Virginio, 992 - Jardim das Oliveiras - Campinas – SP - CEP: 13.044-240, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 16.501.564/0001-48, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Termo de Referência, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01 – PLAYGROUNDS INTERATIVO INCLUSIVO E AFINS

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO R$	VALOR TOTAL R$
1	UND	107	**PLAYGROUND I** Playground I 2 Atividades - contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador e 1 escalada. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 4m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14	Brink Mobil	R$ 9.300,00	R$ 995.100,00

RUA PAULO VIRGINIO, 992 - JARDIM DOS OLIVEIRAS - CAMPINAS - SP - CEP 13047-240
Email : vendas.comercial.campinas@gmail.com
CNPJ 16.501.564/0001-48 INS. EST.795.279.290.112

AMESP
Fls.: 0164
Assinatura

2	UND	107	**PLAYGROUND II** PLAYGROUND II contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador, 1 escalada e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 8m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.	Brink Mobil	R$ 15.700,00	R$ 1.679.900,00
3	UND	107	**PLAYGROUND IV** PLAYGROUND IV contendo 04módulos com formatos diversos, 3 escorregadores, 3 escaladas e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir.	Brink Mobil	R$ 37.600,00	R$ 4.023.200,00

AMESP
Fls.: 0165
Assinatura

			Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 34m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14			
4	UND	107	**PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II** Play Modular Tipo Big Climber II – Com Ponte e Telhados – Playground confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. ,composto por 2 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de uma ponte e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água e 2	Brink Mobil	R$ 26.000,00	R$ 2.782.000,00

AMESP
FLS.: 0166
Assinatura

			corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras, nas seguintes medidas aproximadas de: 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura,01- escorregador nas seguintes medidas aproximadas de :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm de altura e 01- suporte anti-impacto ligado a peça . 01- Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Laudo de distribuição de carga de no mínimo 400 quilos, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas. Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 5.100 mm x Largura: 4.900 mm x Altura: 2.250 mm.			
5	UND	107	**PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III** Playground Modular Tipo Big Climber III – Com Ponte e Telhados confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos	Brink Mobil	R$ 35.600,00	R$ 3.809.200,00

AMESP
FLS.: 0167
Assinatura

			devido aos encaixes de alta precisão. Composto por 3 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de Duas pontes e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras nas seguintes medidas aproximadas de :1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura, 01- escorregador nas seguintes medidas :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm, Cada Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Laudo de migração de metais e matrizes diversas, Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 6.500 mm x Largura: 3.800 mm x Altura: 2.250 mm.			
6	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I** Playground modular Tipo Big Climber I – Com Telhado e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV.	Brink Mobil	R$ 19.200,00	R$ 2.054.400,00

AMESP
FLS.: 0168
Assinatura

			Composto por 1 torre e balanço. Medidas aproximadas: Torre formada por:• 3 paredes de 4mm; • plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; • 1 suporte anti impacto ligado a peça. Contém: • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo 1.400 mm do chão até a base e 75cm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm			

AMESP
FLS.: 0169
Assinatura

			de altura. Playground aproximadamente montado: comprimento 5.750 mm X largura 2.900 mm X altura 2.250 mm. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
7	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II** Playground modular Tipo Big Climber II – Com Pontes, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV. Medidas aproximadas é composto por 2 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior. Contém: • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador em tubo	Brink Mobil	R$ 31.200,00	R$ 3.338.400,00

AMESP
Fls.: 0170
Assinatura

			medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas aproximadas montado: 4.880 mm de comprimento X 4.600 mmde largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
8	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III** Playground modular Tipo Big Climber III – Com Ponte, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com	Brink Mobil	R$ 41.600,00	R$ 4.451.200,00

AMESP
FLS.: 0171
Assinatura

			aditivo UV. Medidas aproximadas e Composto por 3 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio;• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por: • uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior; • um tubo de ligação vazado em duas partes medindo aproximadamente 940 mm de comprimento X 490 mm de diâmetro. Contém: • 2 escalada antiderrapante com desenho de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de			

AMESP
Fls.: 0172
Assinatura

			altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidasaproximadas montado: 7.870 mm de comprimento X 5.180 mm de largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
9	UND	107	**PLAYGROUND** Playground confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Playground composto por 01- escalada medindo aproximadamente comprimento: 260 mm x Largura 490 mm x altura de 1.590 mm. 01- escorregador medindo aproximadamente comprimento: 320 mm x Largura 410 mm x altura de 1.700 mm. 01- Telhado Medindo aproximadamente:	Brink Mobil	R$ 15.700,00	R$ 1.679.900,00

AMESP
FLS.: 0173
Assinatura

			Comprimento de 110 mm x Largura 1.180 mm x altura 1.190 mm. 02- Bases de chão Medidas aproximadas de: Comprimento 210 mm x Largura 710 mm x Altura: 850 mm. 01- Base Central Medindo aproximadamente: Comprimento de 400 mm x Largura 820 mm x Altura 970 mm. 01- Escorregador em formato de Tubo Medindo aproximadamente: Comprimento 660 mm x Largura 80 mm x Altura: 1.460 mm. 04- Suportes para fixar os telhados, medindo aproximadamente :Comprimento 80mm x Largura 80mm x Altura :1.460 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas do Playground Montado: COMPRIMENTO: 3.500 mm x LARGURA: 3.400 mm ALTURA: 1.900 mm.			
10	UND	107	**PLAYGROUND** Playground Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, composto pelas seguintes peças: 02-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento	Brink Mobil	R$ 20.700,00	R$ 2.214.900,00

AMESP
FLS.: 0174
Assinatura

			x 910mm de largura x1.94mm de altura.02- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .02- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.04 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Ponte rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 18 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura. Certificado pelo INMETRO. Contém Laudo de Bordas Cortantes, Laudo de Pontas Agudas, Laudo de distribuição de carga mínima de 200 kg na passarela e 200 kg no escorregador, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas, Laudo de resistência à corrosão em câmara de Névoa Salina em tempo de exposição de no mínimo de 700 horas Dimensões do Produto Montado: 5.440mm de Comprimento x 910 mm de Largura x 2.030mm de Altura. DIMENSÕES COM			

AMESP
FLS.: 0175
Assinatura

			TOLERÂNCIA DE +/- 5%. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.			
11	UND	107	**PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO** Playground em Formato de Castelo - Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos antiestéticos e anti-uv que protege de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto por 04 módulos interligados, 4 escorregadores em formato de pedra medindo aproximadamente cada escorregador 1,40mt de comprimento , cada modulo contém escada interna, 12 janelas para visualização , 01 piscina de bolinhas interna, Porta de entrada e Porta de saída com acessibilidade, 01- Ponte de Ligação ao modulo medindo aproximadamente 92 cm de comprimento por 40 cm de largura , Cada Torre e composto por 01 telhado medindo aproximadamente comprimento 0,90cm x largura 0,90cm x0,58 cm de altura, acabamentos superiores em formato de	Brink Mobil	R$ 43.600,00	R$ 4.665.200,00

AMESP
Fls.: 0176
Assinatura

			bandeira , totalizando 04 bandeiras por playground nas medidas aproximadas de 0,13cm de altura. Todas as peças são encaixadas por pinos com rosca plástica de precisão. Pensando em oferecer diversão para todas as crianças, o big castelo acessível foi projetado para crianças cadeirantes até 07 anos de idade, segurança e acessibilidade. Medidas do Playground aproximadas: Comprimento 2,70 mt x 5,40 mt de Largura x 2,16 mt de Altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.			
12	UND	107	**PARQUE COLORIDO I** Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em	Brink Mobil	R$ 32.501,00	R$ 3.477.607,00

AMESP
FLS.: 0177
Assinatura

			plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Escorregador ondulado com dimensão aproximada de 2350mm x 540mm de largura, seção de deslizamento com largura de 460mm com parede dupla em polietileno rotomoldado, cor colorido. Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno			

AMESP
Fls.: 0178
Assinatura

			rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. 1 Guarda corpo dimensão 870mm x 770mm em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
13	UND	151	**PARQUE COLORIDO II** Parque infantil colorido	Brink Mobil	R$ 41.700,00	R$ 6.296.700,00

AMESP
FLS.: 0179
Assinatura

			com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Tobogã 2 Curvas com ângulo de 90° diâmetro 750mm de polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Seção de saída (ponteira) com diâmetro interno de 750mm parede dupla de polietileno rotomoldado cor colorido fixado al solo. 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede			

AMESP
Fls.: 0180
Assinatura

			de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e			

AMESP
FLS.: 0181
Assinatura

			Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
14	UND	151	**PARQUE INFANTIL** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico rotomoldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de	Brink Mobil	R$ 16.000,00	R$ 2.416.000,00

AMESP
FLS.: 0182
Assinatura

			empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
15	UND	151	**PARQUE INFANTIL I** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H	Brink Mobil	R$ 38.500,00	R$ 5.813.500,00

AMESP
FLS.: 0183
Assinatura

			1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Tobogã em plástico roto moldado medindo 3,00m com altura de 2,20m contendo bordas e ponteiras em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características			

AMESP
Fls.: 0184
Assinatura

			condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
16	UND	151	**PARQUE INFANTIL II** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) com coqueiro decorativo em plástico roto moldado	Brink Mobil	R$ 40.110,00	R$ 6.056.610,00

AMESP
FLS.: 0185
Assinatura

			medindo: 1,30 x 1,30 x 0,35. 01 - Bombeiro de disco com estrutura tubular e discos coloridos em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,85 x 0,44 x 2,60. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade			

AMESP
FLS.: 0186
Assinatura

			Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
17	UND	151	**PARQUE INFANTIL III** 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das	Brink Mobil	R$ 78.200,00	R$ 11.808.200,00

AMESP
Fls.: 0187
Assinatura

			colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 02 – Rampas de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 02 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33.			

AMESP
FLS.: 0188
Assinatura

			01 - Mini Passarela fixa com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,00 x 1,00. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 1,00 x 0,82 x 1,00 confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em madeira. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira			

AMESP
Fls.: 0189
Assinatura

			Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
18	UNID	151	**PARQUE INFANTIL IV** 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H	Brink Mobil	R$ 129.400,00	R$ 19.539.400,00

AMESP
Fls.: 0190
Assinatura

			1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Rampa de nó em plástico roto moldado colorido e estrutura tubular metálica galvanizado com corda auxiliar para subida medindo (L x C x A): 0,87 x 0,78 x 1,15. 01 - Subida de cordas com prancha central com degraus coloridos em plástico roto moldado, com corrimão em aço tubular e cordas trancadas na lateral medindo (I x C x A): 1,00 x 1,72 x 1,97. 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 04 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado.			

AMESP
Fls.: 0191
Assinatura

			01 - Passarela curva com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo: 80 cm x 1,30m x 2,40m, espessura média: 4 mm, peso total aproximada: 50kg, com degraus de acesso nas duas extremidades. 01 - Passarela fixa com assoalho e 16 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 3,00 x 1,00. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 2,35 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,40 x 1,00 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 2,10 x 0,83 x 1,00 metros, confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em aço tubular. 03 - Jogos da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds			

AMESP
FLS.: 0192
Assinatura

			- Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
19	UND	107	**BALANÇO PARA CADEIRANTE** Balanço para Cadeirante Com formato lúdico, fabricado em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático, com estrutura em aço, que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou	Brink Mobil	R$ 33.900,00	R$ 3.627.300,00

AMESP
FLS.: 0193
Assinatura

			ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Partes metálicas com tratamento antiferrugem e pintura eletrostática a pó. Medidas mínimas: 2,55m de comprimento 1,98m de largura e 2,60m de altura. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 3000 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088:2023;, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
20	UND	107	**GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS** Com formato lúdico similar a navio, submarino ou caravela, fabricada em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático que permita a interação entre 01	Brink Mobil	R$ 20.800,00	R$ 2.225.600,00

AMESP
FLS.: 0194
Assinatura

			portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Medidas mínimas: 2,20m de comprimento 0,90m de largura e 0,95m de altura. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
21	UND	107	**GIRA-GIRA** Gira-Gira para portador de cadeira de rodas Infantil Inclusivo colorido, com formato lúdico, com estrutura, base e eixo metálicos, assentos, piso, rampa de acesso e demais acessórios fabricados em polietileno rotomoldado. Composto por peças de encaixe, modulares que permite a interação de até 2 cadeirantes e 2 acompanhantes, ou apenas não cadeirantes. Medidas de no mínimo 1,90m de diâmetro x 0,60m de altura. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2:	Brink Mobil	R$ 31.300,00	R$ 3.349.100,00

AMESP
Fls.: 0195
Assinatura

			Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
22	UND	107	**BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL** Balanço Duplo com Cadeira Acessível - Confeccionado em polietileno rotomoldado, com aditivo UV. Composto 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas Aproximadas do Balanço montado: 2.580 mm de comprimento X 1.400 mm de largura X 1.750 mm de altura. Em	Brink Mobil	R$ 9.600,00	R$ 1.027.200,00

AMESP
FLS.: 0196
Assinatura

			conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
23	UND	55	**CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)** Conjunto parque play interativo inclusivo02 (com acessibilidade de PNE) – Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 5,00X2,50x3,00m. Com área de circulação 7,00x4,50m. 1-Modulo quadrado com medida aproximada de 1,00m2., com cobertura quadrado tipo pirâmide, em peças rotomoldadas em PEAD. base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;-;1 Módulo triangular, com medida mínima de 0,75 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para	Brink Mobil	R$ 58.400,00	R$ 3.212.000,00

AMESP
Fls.: 0197
Assinatura

			acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão, devera em uma de suas colunas conter um floral tipo coqueiro obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação. - 1 Módulo retangular de acesso, com medida mínima de 0,50 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos			

AMESP
FLS.: 0198
Assinatura

			da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Escalada inclinada deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm,, com pegadores em formato tacos, montada sob estrutura metálica no mínimo 50 mm x 30 mm x 1,50 m galvanizada com alça lateral em tubo de 1"; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e			

AMESP
Fls.: 0199
Assinatura

			vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
24	UND	55	**CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)**	Brink Mobil	R$ 113.800,00	R$ 6.259.000,00

AMESP
fls.: 0200
Assinatura

			Conjunto parque multi atividade 04 (PNE) acessibilidade- Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catálogo da composição dos módulos separados e agrupados, para avaliação da conformidade com as especificações redigidas neste termo. DIMENSÕES APROXIMADAS: 7,40x5,50X2,10m., com área de circulação 10,00X8,00m. - 1 Módulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida mínima de 5,50 m²; sem cobertura, com diversas entradas e saídas para acoplamento de outros módulos e acessórios; plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, com placas laminadas antiderrapante de PEAD de no mínimo 8 mm, tipo xadrez nas cores verde e laranja, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado de no mínimo 50 x 30 x 1,50 mm, pintados na cor a ser definida pela municipalidade, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda corpo em aço com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de no mínimo 22,22 mm e 25,40 mm com as devidas conexões; passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm e 38mm em arcos arredondados; demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas; pintura			

AMESP
Fls.: 0201
Assinatura

			eletroestática a pó em cores variadas; com altura de mínima de 1,20 m até plataforma e mínima de 3,20 m até o topo da cobertura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulos escorregador acessibilidade (PNE); calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo no mínimo 2,20 m de comprimento x 1,30 m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm a 38mm, em arcos arredondados; as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; - 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios			

AMESP
FLS.: 0202
Assinatura

			para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas assentos, sendo um juvenil e outro cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; -1 Módulo Escada de acesso contendo 05 degraus em viga de madeira de reflorestamento tratada pelo processo vacum-pressão., , medindo no mínimo 1,37 m. degraus medindo 60x15x0,5cm., para apoio dos pés, e para as mãos corrimão em tubo de 1''., e estrutural lateral tubos 50 x 30 x 1,50 mm, ambos galvanizados pintados com pintura eletroestática. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido			

AMESP
FLS.: 0203
Assinatura

			– Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			

AMESP
FLS.: 0204
Assinatura

25	UND	90	**MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Modulo Balanço vai-vem (frontal) adaptado (PNE) – Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar movimento vai e vem com cadeira frontal., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir:- Quadro em tubo seção quadrado 50x50x2,00mm., com quatro caixas para acoplamento dos cubos contendo 16 rolamentos. - Pés em tubo seção redondo de 2"x2,00mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos dos rolamentos brindados, - Cockpit e cadeira em tubo seção redondo de 1.1/4"x 2mm. - Plataforma em tubo seção redondo de 2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,25mm., com os arranques e caixa para acoplamento dos cubos, contendo também sistema reguláveis para	Mundo Mágico	R$ 21.800,00	R$ 1.962.000,00

AMESP
Fls.: 0205
Assinatura

			travamento das rodas da cadeira. - Medidas mínimas aproximadas: de 2,35x1,65x2,00mt. Área de circulação 3,20 x 3,50mt.			
26	UND	90	**MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a prática de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas	Mundo Mágico	R$ 17.700,00	R$ 1.593.000,00

AMESP
Fls. 0206
Assinatura

			mínimas aproximadas: 2,20x1,65x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 3,50mt.			
27	UND	90	**MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos, sendo um balanço de correntes juvenil e um barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,80x1,65x	Mundo Mágico	R$ 19.800,00	R$ 1.782.000,00

AMESP
Fls: 0207
Assinatura

			2,00mt. Área de circulação 4,00 x 3,50 mt.			
28	UND	90	**MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas:	Mundo Mágico	R$ 16.600,00	R$ 1.494.000,00

AMESP
Fls.: 0208
9
Assinatura

			3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt..			
29	UND	90	**MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Modulo Gangorra (com entrada para cadeira de rodas frontal) ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante comuma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica seguir: Cavalete em tubo seção retangular 100 x0,40x2,00mm., com base metálica chapa semi redonda de ¼" ., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de	Mundo Mágico	R$ 20.300,00	R$ 1.827.000,00

AMESP
FLS.: 0209
Assinatura

			travamento e do lado oposto uma cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança cinco pontas tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira e lateralmente um acento para acompanhante, tendo assim a acessibilidade para 02 cadeirante e um usuário. Medidas mínimas aproximadas: 3,50x1,00xmt., alt. Área de circulação 6,00 x 2,50mt.			
30	UND	90	**MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2''x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2''x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼'' com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. – dois barcos articulável em tubo seção	Mundo Mágico	R$ 33.400,00	R$ 3.006.000,00

AMESP
Fls. 0210
Assinatura

			redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 3,50x1,50x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 5,50mt.			
31	UND	90	**CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)** Carrossel adaptado acessível (PNE) (gira-gira) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de girar., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir: Com característica construtiva a seguir: Estrutura em tubo de 1", ¼", 1.1/2', 3" e 3"1/2",, com acentos radiais formada por quatro anéis semi circular primário e haste secundários ligados por nervuras que convergem para o centro, aonde os receptáculos fica soldados ao eixo, tendo dois rolamentos compatíveis com a carga de peso sendo um paralelo	Mundo Mágico	R$ 31.200,00	R$ 2.808.000,00

AMESP
Fls.: 0211
Assinatura

			e outro cônico. Contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto os acentos radiais com capacidade para quatro usuários. Medidas mínimas aproximadas: diâmetro 2,10x 0,85mt. Área de circulação diâmetro 3,20mt.			
32	UND	64	**CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01** Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 4,00x4,70x3,00m. Com área de circulação 6,00x6,70m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base	Mundo Mágico	R$ 20.290,00	R$ 1.298.560,00

AMESP
Fls.: 0212
Assinatura

			metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação ;Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de			

AMESP
R.S.: 0213
Assinatura

			comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4" na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento-Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009-conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de			

AMESP
Fls: 0214
Assinatura

			resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
33	UND	64	**CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04** Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 6,80x5,60x3,00m. Com área de circulação 9,80x8,00m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo	Mundo Mágico	R$ 37.500,00	R$ 2.400.000,00

AMESP
Fls.: 0215
Assinatura

			retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo quadrado com medida aproximada 1,56m., quadrados, sem cobertura, (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as			

AMESP
fls.: 0216
Assinatura

			devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo rampa de teia de cordas, com medida aproximada 1,49x0,88m., com cordas de polietileno de 5/8" entrelaçadas formando assim um cestão inclinado, montado sob estrutura metálica em tubo de 2.1/2" e 1..1/2". Ambos pintados na cor verde, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço			

AMESP
Fls.: 0217
Assinatura

			0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8''., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4'' na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de			

AMESP
FLS.: 0218
Assinatura

			fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
34	UND	116	**MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES** Modulo Escorregador pista simples, ocupando uma área de aproximadamente 2,50x0,50m, com leito deslizante em madeira laminada ou fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura, escada confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando	Mundo Mágico	R$ 6.800,00	R$ 788.800,00

AMESP
Fls.: 0219
Assinatura

			toras com diâmetro médio de 11 a 13 cm., degraus em tubo de 1" galvanizado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.			
35	UND	116	**MODULO BALANÇO DUPLO** Modulo Balanço duplo, ocupando uma área de aproximadamente 3,50x1,80m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm composto por dois troncos cruzados de cada lado. O assento deverá ser em deck de madeira igualmente tratado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos	Mundo Mágico	R$ 8.300,00	R$ 962.800,00

AMESP
Fls.: 0220
Assinatura

			afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.			
36	UND	116	**GANGORRA DUPLA** Gangorra dupla, ocupando uma área de aproximadamente 3,00x1,50m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 14cm composto por dois troncos lado a lado. O assento deverá ser em madeira plástica. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais	Mundo Mágico	R$ 6.700,00	R$ 777.200,00

AMESP
Fls.: 0221
Assinatura

			acessórios para instalação.			
37	UND	116	**MODULO CARROSSEL** Modulo Carrossel- com 08 lugares (Medida 1,50m., diâmetro x 0,80 altura total. Carretel fabricado com de tubos de aço com diâmetro de 3." x espessura de 2,65mm; eixo de aço diâmetro 2 .1/2" x espessura de 2,65 mm., Haste inferior em tubo de 1.1/4" , haste superior haste de 1" ambos com, 2,25mm.,de espessura. ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos. O eixo deverá contemplar dois rolamentos sendo os dois cônico. O carretel deverá ser apoiado em rolamento cônico, de roletes, e guiada por rolamento de esfera blindado, assentos deverão ser tratados pelo processo de autoclave vacum pressão. Os rolamentos deverão ser de primeira linha. Deverá ser colocada uma graxeira em cada rolamento, para permitir a lubrificação periódica. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O assento deverá ser em prancha de madeira com espessura mínima de 0,3cm., tratada em autoclave, pelo processo vacum-pressão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Mundo Mágico	R$ 7.200,00	R$ 835.200,00
38	UND	116	**MODULO BALANÇANTE**	Mundo Mágico	R$ 7.500,00	R$ 870.000,00

AMESP
Fls.: 0222
Assinatura

			Modulo balançante 2,00m/largura:1,80m/comprimento 2,00m Travessão fabricado com tubo de aço com diâmetro de 2" com espessura de 2,25mm., e nos pés do travessão deverão ser executadas com tubo de aço com diâmetro de 2" x espessura de 2,65mm. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O balanço deverá ser dotado de 02 (DOIS) assentos de balança ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos, confeccionados em chapa nr. 16., com as devidas articulações. As correntes deverão ser elo de 5mm., galvanizado que não transpasse a espessura livre de 8mm., com a finalidade de não aprisionamento de dedos, a parte superior de sustentação deverá conter uma caixa com rolamentos, buchas de nylon e parafusos, para sustentar as balanças., os mesmo deverão ser fabricado de forma que a criança possa ter mecanismo manual de aceleração e desaceleração. . A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.			
39	UND	116	**MODULO GANGORRA** Modulo GANGORRA 2 PRANCHAS (4LUGARES) Estrutura do cavalete, confeccionada com tubo de 2 polegadas, chapa medindo	Mundo Mágico	R$ 6.100,00	R$ 707.600,00

AMESP
FLS.: 0223
Assinatura

			2,25mm medindo 2,00mt de largura, gangorra feita com tubo 1" e 7/8", com reforço embaixo medindo 1,30x2,00m de comprimento. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.			
40	UND	116	**MODULO PEGA MÃO** Modulo Pega mão fabricado com estrutural desmontável em três partes utilizando processo de soldas, com hastes metálicas de diversas medidas em tubo de 2" e 1" parede de 2mm., galvanizado, pintura automotiva equipamento deverá ter medidas aproximadas de: diâmetro 2,50x1,80 de altura do chão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Mundo Mágico	R$ 6.500,00	R$ 754.000,00
41	UND	116	**MODULO LAMBRETINHA** Modulo Lambretinha: Composta por 02 pranchas sustentadas por correntes elo de 5mm., quadro em tubo de 2" parede 2,25mm., pés em tubo de de 1.1/2", medindo 3,00x1,50m. Lambretinha confeccionada em tubo 1" e 7/8", medindo 0,80x0,20cm. Com revestimento em madeira ou chapa de pead. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma	Mundo Mágico	R$ 10.300,00	R$ 1.194.800,00

AMESP
FLS.: 0224
Assinatura

			vigentes.			
42	UND	116	**MODULO DESLIZANTE** Modulo deslizante c/ 2,00m., confeccionado em chapa de aço galvanizada nr. 16., com corrimão em tubo de ¾"., escada e degraus com chapa de aço galvanizada nr. 16 com corrimão em tubo de 7/8"., . Com uma escada medindo1,50mt com 5 degraus e leito deslizante 2,00x0,33 cm.,. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Mundo Mágico	R$ 7.200,00	R$ 835.200,00
VALOR GLOBAL DO LOTE R$ 132.697.777,00 (Cento e trinta e dois milhões, seiscentos e noventa e sete mil e setecentos e setenta e sete reais)						

LOTE 02- PEDAGÓGICO/MADEIRA/ESPUMADOS

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO R$	VALOR TOTAL R$
43	UND	798	**CASINHA PARA RECREAÇÃO** Casinha para Recreação - Confeccionada pelo processo de rotomoldagem com aditivos antiestáticos e UV, desenvolvida especialmente pensando na acessibilidade com entrada para portadores de cadeira de rodas com no mínimo de 15 acessórios. CARACTERISTICAS: Telhado 2 águas,4 janelas com abertura maxim ar,2 portas conjuntas ,1	Brink Mobil	R$ 29.900,00	R$ 23.860.200,00

AMESP
FLS.: 0225
Assinatura

			chaminé,1 campainha cenográfica ,1 jogo da velha ,1 caixa de correios,2 mesas fixas por sistema de trava ou rosca ,1 banco com sistema de trava ou rosca 1 balcão modular contendo: 1 pia, 1 fogão 4 bocas, 1 escorredor de pratos m 1 tábua de carne, 1 microondas,1 lava-louças e 1 porta talheres. Modulo ficado através de trava ou rosca, que poderá ser usado interno / externo. Medidas aproximadas de: 2.550 mm de comprimento x 2.340 mm de largura x 1.820 mm de altura. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
44	UND	798	**COZINHA INFANTIL** Cozinha Infantil - confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Compostapor 03- módulos de encaixes com rosca, sendo: 01- modulo com parede medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X 220 mm de largura X 640 mm de altura. 01- janela vazada, 01- coifa, 02- prateleiras, Pastilhas em alto relevo rotolmadado incorporada à parede sem fixação por parafusos, 01- modulo contendo um cooktop de quatro bocas, 01- tabua de cortar, Escorredores de pratos e talhares. 01- pia, 01-torneira, tudo rotomoldado e incorporada ao modulo sem fixação de parafusos, medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X de largura X 400 mm de altura . 01- modulo	Brink Mobil	R$ 4.400,00	R$ 3.511.200,00

AMESP
FLS.: 0226
Assinatura

			contendo um forno elétrico medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura por 320 mm de altura. 02-gavetas de correr medindo aproximadamente 420 mm de comprimento X 420 mm de largura X 177 mm de altura. / Gaveta com 20l de profundidade. 01-lava louças medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura X 320 mm de altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 03 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura .Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
45	UND	798	**CASINHA INFANTIL** Casinha Infantil-Confeccionada em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, com sistemas de encaixe com rosca em injeção plástica. Composta por quatro paredes texturizadas com acabamento que imita pedra, uma porta, três janelas, uma chaminé, um fogão cooktop em plástico encaixado em uma das janelas na parte interna da casinha, telhado com design de palha seca formado por duas peças, possui na sua parte interna uma lareira uniforme no próprio molde da parede. Contendo um total de 16 parafusos plásticos roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Medidasaproximadamente:	Brink Mobil	R$ 6.200,00	R$ 4.947.600,00

AMESP
FLS.: 0227
9
Assinatura

			comprimento: 1.560 mm X largura: 1.390 mm X altura: 1.260 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
46	UND	798	**TÚNEL INFANTIL** Túnel Infantil- Confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Contém 5 módulos com orifícios vazados nas laterais permitindo a visualização da criança durante seu percurso. Escotilha no módulo principal que permite o giro em 360°. Visor central vazado Permitindo altura interna de 100 mm na parte da frente do submarino. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 15 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Dimensões do Produto Montado aproximadamente : Comprimento de 2.420 mm x 870 mm de Largura x 1.400 mm de altura . Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brink Mobil	R$ 4.300,00	R$ 3.431.400,00
47	UND	798	**ESCORREGADOR GRANDE** Escorregador grande – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e	Brink Mobil	R$ 1.600,00	R$ 1.276.800,00

AMESP
Fls.: 0228
Assinatura

			ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 2,16m X Largura: 0,70m X Altura: 1,23m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
48	UND	798	**ESCORREGADOR MÉDIO** Escorregador Médio – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 1,46m X Largura: 0,60m X Altura: 0,92m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brink Mobil	R$ 800,00	R$ 638.400,00

AMESP
FLS.: 0229
Assinatura

49	UND	798	**GIRA-GIRA** Gira-gira – Confeccionado em Polietileno com Aditivos UV. Estrutura interna metálica para dar maior resistência ao produto não aparente na base; com quatro saliências maiores na base para fixação no chão; quatro assentos suspensos; com drenos para evitar o acúmulo de água e textura antiderrapante. Medidas: 1,2m de diâmetro X 0,7m de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brink Mobil	R$ 2.300,00	R$ 1.835.400,00
50	UND	996	**GANGORRA DOG** Gangorra Dog – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de cachorro, assento anatômico, com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 800 mm X Largura: 320 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brink Mobil	R$ 400,00	R$ 398.400,00
51	UND	996	**GANGORRA CAVALINHO** Gangorra Cavalinho – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que	Brink Mobil	R$ 350,00	R$ 348.600,00

AMESP
FLS.: 0230
Assinatura

			permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, assento anatômico em formato de cavalinho com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave e uniforme e com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07 - Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas de: Comprimento: 900 mm x Largura: 280 mm x Altura: 480 mm			
52	UND	996	**GANGORRA GALINHA DUPLA** Gangorra Galinha Dupla – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Galinha, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 810 mm X Largura: 280 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brink Mobil	R$ 450,00	R$ 448.200,00
53	UND	996	**GANGORRA BIG MOTO** Gangorra Big Moto – Confeccionado em Polietileno	Brink Mobil	R$ 350,00	R$ 348.600,00

AMESP
FLS.: 0231
Assinatura

			Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Moto Grande, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 1.160 mm X Largura: 280 mmX Altura: 490 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
54	UND	996	**TANQUE JABUTI** Tanque Jabuti – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, com o formato de tartaruga acompanha uma tampa plástica em formato de casco de tartaruga, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe este produto pode ser utilizado com Bolinhas, Areia colorida ou Água, pode ser usado como acessório em escorregador. Medidas Aproximadas: Comprimento: 1.270 mm x Largura:1.000 mm Altura: 200 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brink Mobil	R$ 1.400,00	R$ 1.394.400,00
55	UND	996	**BAÚ URSO** Baú Urso, Confeccionado em Polietileno Rotomoldado, é	Brink Mobil	R$ 700,00	R$ 697.200,00

AMESP
FLS.: 0232
Assinatura

			projetado para resistir aos elementos, graças aos aditivos UV que garantem a preservação da sua coloração mesmo quando exposto ao tempo. Formato de baú, com extremidades arredondadas para maior segurança, incluem olhos e nariz confeccionados em plástico acrílico, proporcionando um visual encantador. A montagem é simplificada com o sistema de rosca de encaixe, garantindo não apenas um toque estético, mas também uma fixação segura. Certificado pelo INMETRO, atestando sua conformidade com os mais altos padrões de segurança. Medidas aproximadas: comprimento de 730 mm, largura de 530 mm e altura de 450 mm.			
56	UND	500	**KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO** Kit temático ecossistema encantado, lixeiras temáticas que não apenas cumprem a função prática de coleta, mas também adicionam um toque lúdico e encantador a qualquer ambiente. 1. Lixeira Sapo- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração - Design: Formato temático de sapo- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 400 mm x Largura 500 mm x Altura 550 mm 2. Lixeira Coelho- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Pode ser exposta ao tempo sem perder a	Brink Mobil	R$ 2.051,00	R$ 1.025.500,00

AMESP
FLS.: 0233
Assinatura

			coloração - Design: Encantadora forma de Coelho - Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 700 mm 3. Lixeira Peixe- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Mantém a coloração exposta ao tempo- Design: Formato temático de Peixe- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 520 mm 4. Lixeira Canguru- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração- Design: Em forma de Canguru- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe - Medidas Aproximadas: Comprimento 340 mm x Largura 480 mm x Altura 750 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
57	UND	996	**BANCO BABY** Banco Baby– Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,com assento e encosto anatômico com o seu sistema inovador o banco baby não precisa de parafusos para a sua montagem e completamente pelo sistema de encaixes de trava .Suporta até 80 kg .Medidas Aproximadas	Brink Mobil	R$ 700,00	R$ 697.200,00

AMESP
FLS.: 0234
Assinatura

			:Comprimento: 800 mm x Largura: 480 mm x Altura: 700 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO			
58	UND	151	**GANGORRA GANGODINOS** Gangorra Gangodinos - Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas 3 Gangorras em formato de bichos com no mínimo 15 kilos cada gangorra o que garante a resistência do produto. Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Cada gangorra suporta peso distribuído de até 150 kilos possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. Medidas aproximadas de :Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm x Largura: 3.300 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 18.200,00	R$ 2.748.200,00
59	UND	202	**GANGORRA SAFÁRI** Gangorra safári aventura Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas, 01 Gangorra em formato de bicho com no mínimo 15 kilos o que garante a resistência do	Nabre	R$ 8.300,00	R$ 1.676.600,00

AMESP
FLS.: 0235
Assinatura

			produto, Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Gangorra suporta peso distribuído de até 150, kg possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm Largura: 800 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm, Tolerância: +- 10 % (dez por cento)			
60	UND	996	**KIT VÔLEI** Kit Vôlei - Composto por bases com tampa que permitem enchimento com água ou areia, hastes verticais com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em nylon e no mínimo 02 bolas em vinil. Medidas: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.	Brink Mobil	R$ 2.500,00	R$ 2.490.000,00

AMESP
FLS: 0236
Assinatura

61	UND	996	**KIT BASQUETE INFANTIL** Kit Basquete Infantil - Composto por base com tampa que permitem enchimento com água ou areia, haste vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Medidas aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14..	Brink Mobil	R$ 1.900,00	R$ 1.892.400,00
62	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO I** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração. Este produto possui quatro prateleiras frontais uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e	Brink Mobil	R$ 1.700,00	R$ 1.693.200,00

AMESP
Fls.: 0237
Assinatura

			compacto. Medidas Aproximadas de :Comprimento: 770 mm x Largura: 350 mm Altura:800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto.			
63	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO II** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,este produto possui quatro prateleiras frontais e três prateleiras laterais todas uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de: Comprimento: 800 mm x Largura: 350 mm x Altura: 800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto	Brink Mobil	R$ 1.800,00	R$ 1.792.800,00
64	UND	500	**ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR** Organizador infantil modular - 5 módulos - estrutura robusta e durável, produzida através do avançado processo de rotomoldagem. Sua concepção inclui aditivos antiestéticos e proteção UV, garantindo resistência e durabilidade. Com um engenhoso sistema de encaixes por roscas de alta pressão, proporciona montagem fácil e Segura. Este organizador é	Brink Mobil	R$ 9.800,00	R$ 4.900.000,00

AMESP
FLS.: 0238
Assinatura

			composto por 20 bandejas, também fabricadas pelo processo de rotomoldagem, disponíveis em cores vibrantes e variadas para estimular a criatividade das crianças. Suas dimensões precisas e tolerâncias controladas asseguram um produto final com medidas consistentes: comprimento de 2.250 mm, largura de 355 mm e altura de 990 mm, com uma tolerância de +- 5%. Além disso, a atenção aos detalhes inclui uma margem de tolerância de apenas 10 mm para comprimento e largura, e 10 mm para altura, garantindo a precisão e uniformidade do produto.			
65	Kit	996	**KIT MAXXI PINO** Kit Maxxi Pinos – Consistente em 300 peças em plástico ABS, coloridas e com orifício externo redondo e orifício interno quadrado, de modo a permitir encaixe, formando figuras diversas, como animais e outros objetos. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO. Medida das peças: 49 mm de comprimento por 24 mm de largura. Deve ser acondicionado em sacola PVC transparente com zíper e alça.	Brink Mobil	R$ 350,00	R$ 348.600,00
66	Kit	996	**KIT CLICK GIRE** Kit Click Gire – Contém 300 peças encaixáveis em plástico rígido, com 04 modelos diferentes: 1 ponta encaixável, 2 pontas encaixáveis, 3 pontas encaixáveis e 4 pontas encaixáveis. A movimentação do produto deve ser	Brink Mobil	R$ 380,00	R$ 378.480,00

AMESP
FLS.: 0239
Assinatura

			possível em diversos ângulos, chegando até 360°. Antialérgico e antifúngico, acondicionado em sacola PVC transparente com zíper. Medidas de cada peça: Peça 1: 9,5cm X 9,5cm X 1,8cm. Peça 2: 9,5cm X 5,8cm X 1,8cm. Peça 3: 9,5cm X 1,8cm X 1,8cm. Peça 4: 5cm X 2cm X 1,8cm.			
67	Kit	996	**KIT BIG FORMAS** Kit Big Formas – Confeccionado em Plástico Injetado super-resistente, com aditivos contra uv que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo.Auxiliam no desenvolvimento da coordenação motora e percepção visual. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Embalagem: Sacola Plástica Quantidade de Peças: 212 Peças Peça maior:(CxLxA) 17,5 x 9,8 x 2,3 cm Peça menor:(CxLxA) 7,8 x 5,7 x 1,0 cm.	Brink Mobil	R$ 320,00	R$ 318.720,00
68	Kit	996	**KIT MULT ENCAIXES** Kit Mult Encaixes - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas, contendo 1000 peças com diversos encaixes, nos formatos: rodas livres, rolamento, semicírculo, chave de boca dupla e barras paralelas em três tamanhos diferentes. Acondicionado em sacola de PVC cristal transparente,	Brink Mobil	R$ 550,00	R$ 547.800,00

AMESP
Fls.: 0240
Assinatura

			com bordas em vivo brilhante e alça. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.			
69	Kit	996	**KIT MONTA MONTA** Kit Monta Monta 3D - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas,contendo 1000 peças de encaixe, com orifício superior quadriculado. Plástico Atóxico. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369 Medidas das Peças: Retângulo 4,7x3x2,5 cm, Quadrado: 3x3x2,5cm, Curva:6x2,5x2,5cm, Triangulos:2x2x2.	Brink Mobil	R$ 600,00	R$ 597.600,00
70	Kit	996	**KIT FORMA KIDS** Kit forma Kids - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, Auxilia o desenvolvimento motor e cognitivo Com isso podendo facilmente configurar uma variedade de formas e modelos depende da criatividade da criança Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças Medidas Aproximadas de Comprimento: 11,7 cmxLargura:10,8 cm Altura 4,3 cm.	Brink Mobil	R$ 350,00	R$ 348.600,00
71	Kit	996	**KIT BIG LIG** Kit Big Lig. - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa	Brink Mobil	R$ 250,00	R$ 249.000,00

AMESP
Fls.: 0241
Assinatura

			Densidade, alto brilho e de cores vivas. Medindo aproximadamente cada peça: Comprimento: 11 cm x Largura: 11 cm Altura 5 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças.			
72	Kit	996	**KIT LIG BARRAS** Kit Lig Barras - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 1000 peças – Peça maior:(CxLxA) 6,5 x 2,8 x 1 cm e Peça menor:(CxLxA) 3,8 x 3,8 x 1 cm Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Contém 1.000peças.	Brink Mobil	R$ 300,00	R$ 298.800,00
73	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz- Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Contém 300 peças.	Brink Mobil	R$ 500,00	R$ 498.000,00
74	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz -	Brink Mobil	R$ 600,00	R$ 597.600,00

AMESP
Fls.: 0242
Assinatura

			Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas, estrela com seis pontas arredondadas, pino com três pontas arredondadas, pino com duas pontas arredondadas, pino triplo com sete pontas arredondadas e anel com seis encaixes. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Contém 600 peças.			
75	Kit	996	**KIT GRUDA BLOCKS** Kit Gruda Blocks – Confeccionado em Poliuretano Premium, não existe risco para seu bebê, podendo pisar, sentar em cima que não se machuca, pois esse produto foi fabricado não somente pensando na diversão das crianças, mais primeiramente na segurança delas, seu modelo também pode ser colocado na boca, pois seu material é feito com mesmo material do bico da chupeta e trata-se de um material atóxico, ele é um brinquedo extremamente macio, que a criança com ele poderá, montar, empilhar, encaixar, e claro GRUDAR em paredes, madeira, pisos, Janelas e em todas as superfícies Lisas, Idade	Brink Mobil	R$ 965,00	R$ 961.140,00

AMESP
FLS.: 0243
Assinatura

			recomendada Para Montar: A partir de 12 meses. São 4 modelos diferente Medidas aproximadas de cada Peça: Peça 1: 6 x 4 x 4,5 cm Peça 2: 5,5 x 5 x 6 cm Peça 3: 6 x 6 x 5 cm Peça 4: 6 x 8 x 7 cm. Acompanha 100 Peças acondicionados em sacola PVC com zíper			
76	Kit	996	**KIT PLUGANDO LIG** Kit Plugando Lig- Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 160peças – Peça maior:(CxLxA) 10 x 3,2 x 5,1 cm - Peça menor:(CxLxA) 3,3 x 3,3 x 5,1 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças.	Brink Mobil	R$ 350,00	R$ 348.600,00
77	Kit	996	**KIT CITY BLOCKS** Kit City Blocks - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Acompanha1000 peças e com diversos tamanhos.Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças.Indicado para melhorar a coordenação motora, percepção de espaço e tamanho.Algumas peças vão com Rodinhas. Medidas Aproximadas Das Peças: Blocos com 4 Pinos - 3,0 x 3,0 x 1,5 Cm	Brink Mobil	R$ 400,00	R$ 398.400,00

AMESP
Fls.: 0244
9
Assinatura

			Blocos com 8 Pinos - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Blocos com 12 Pinos - 9,0 x 3,0 x 1,5 Cm Telhado para 8 encaixes - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Rampa para 3 encaixes - 4,5 x 3,0 x 2,0 Cm Eixos para 2 encaixes - 1,5 x 6,5 x 2,5 Cm Rodas - 3,0 x 3,0 Cm Menina - 4,5 x 3,0 Cm Menino - 4,5 x 3,0 Cm Acondicionado: Bolsa com zíper (pode ter diferença entre as cores) Indicação: Maiores de 3 anos Cores: Sortidas.			
78	Kit	996	**KIT ENGRENA BLOCKS** Kit Engrena Blocks - Consistente em 1000 peças em plástico ABS, peças desenvolvidas e formado de engrenagens assim facilitando na montagem de diversas coisa, formatos , objetos usando a imaginação monta de tudo , produto antialérgico, antifúngico , não contém Ftalato Medidas aproximadas da Peça: Peça 1: A: 2cm x L: 2cm x C: 2cm.	Brink Mobil	R$ 360,00	R$ 358.560,00
79	Kit	996	**KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS** Kit educativo mágico das	Brink Mobil	R$ 10.400,00	R$ 10.358.400,00

AMESP
FLS.: 0245
9
Assinatura

			famílias e etnias - Kit Mágico das Famílias e Etnias uma coleção encantadora confeccionada por materiais de alta qualidade, 30% espuma e 70% tecido, proporcionando durabilidade e suavidade ao toque. Características Principais: - Material Premium: Feito com 30% de espuma e 70% de tecido, garantindo conforto e resistência. - Olhos Cativantes: Possui olhos de plástico de trava, conferindo expressividade aos fantoches. - Cabelos Encantadores: os cabelos, feitos de pelúcia e tecidos, proporcionam um toque realista e agradável. - Segurança em Destaque: A espuma é pintada com tinta à base de água, assegurando total segurança durante o manuseio. Variedade Fantástica: Inclui 6 fantoches da Família Branca, 6 da Família Negra, 6 do Pinóquio, 7 de lendas e 6 voltados para inclusão social. - Medidas Ideais: Cada fantoche possui no mínimo 45 centímetros de comprimento, garantindo presença e visibilidade. Kit Casais de Etnias (10 Unidades):Diversidade Encantadora: *Apresenta casais representando diversas etnias, incluindo asiática, preta, indígena e branca.- Detalhes Personalizados: Cada casal é confeccionado à mão, com corpo de malha, roupas de tricoline (podendo ocorrer variações) e enchimento de fibra siliconada.- Cabelos Cativantes: Os cabelos são feitos de lã, proporcionando uma textura única e atraente.- Pintura Segura:O rosto é pintado com tinta atóxica para tecidos, assegurando a segurança das crianças.- Contendo: 10			

AMESP
FLS.: 0246
Assinatura

			Casais de Etnias (variando entre Menina Asiática, Menino Asiático, Menina Preta, Menino Preto, Menina Indígena, Menino Indígena, Menina Branca Cabelo Loiro, Menino Branco Cabelo Loiro, Menina Branca Cabelo Moreno, Menino Branco cabelo Moreno).			
80	UND	4988	**CAMA INFANTIL** Colorida, atóxica, com estrutura formada por duas cabeceiras fabricadas em polipropileno virgem com paredes em espessuras aproximadas de 2,8mm, com aproximadamente 4 pés de borracha antiderrapante e compartimentos em formato que permita acondicionar copo, mamadeira e chupeta. Nestes, os formatos e dimensionais devem favorecer o acesso da mão de um adulto até o ponto mais fundo do dispositivo, o qual deve possuir drenos que permitam escoamento de líquidos derramados acidentalmente ou durante a higienização. Estrutura lateral em alumínio, com cantos arredondados e reforços internos, com espessura mínima de 1,5mm e fabricação que atenda as normas da liga 6063. Possuir nas duas laterais dispositivo recolhível, com pés de borracha, fabricado no mesmo material das cabeceiras. Leito confortável, arejado e removível, confeccionado em tecido trama dupla de alta resistência, vazado, 100% poliéster recoberto com PVC. Laterais seladas a quente e acabamento em viés costurado. Após montada, quando na posição de uso, os tubos de alumínio devem ficar no	Brink Mobil	R$ 400,00	R$ 1.995.200,00

AMESP
FLS. 0247
Assinatura

			aproximadamente 10 cm acima do chão e para montagem da estrutura e fixação do leito às cabeceiras não devem ser utilizados parafusos ou pinos de qualquer natureza. O conjunto deve ser de fácil montagem e desmontagem, ambas feitas por encaixe e desencaixe das peças sem necessidade de ferramentas, parafusos, porcas ou dispositivos de fixação que possam ser removidos voluntaria ou involuntariamente resultando em risco à segurança criança. Deve possuir cantos arredondados, ser livre de arestas ou partes pontiagudas, além de permitir seu empilhamento mantendo de 3 a 4 cm de espaçamento entre as camas empilhadas. Comprimento: 135cm, com tolerância de +/- 5%. Largura: 60cm, com tolerância de +/- 5%. Altura: 13cm, com tolerância de +/- 5%. Capacidade mínima: 50kg Garantia mínima de 1 ano, contado a partir da entrega do material. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.			
81	UNID	4988	**TRICÍCULO** Brinquedo, tipo triciclo, com estrutura em aço tubular, acabamento com pintura, assento com apoio para mãos do carona, estribos traseiros para transporte do carona em pé, rodas com capa antiderrapante, capacidade para suportar peso de 42 kg, dimensões (c x l x a): 72 x 48 x 72 cm (variação aceitável de até 5%). certificado pelo INMETRO CE-BRI/INNAC-00143-01a.	Euro	R$ 800,00	R$ 3.990.400,00

AMESP
FLS.: 0248
Assinatura

82	UND	297	**PAINEL PSICOMOTOR LUXO** Painel Psicomotor Luxo - Confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x 600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado em MDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulador de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para	Brink Mobil	R$ 3.700,00	R$ 1.098.900,00

AMESP
FLS.: 0249
Assinatura

			percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo.			
83	UND	297	**PAINEL MULTY FUNÇÕES** Painel Multy Funções - Confeccionado em Madeira Pinus cru, sem emendas, e com espessura de 18 mm Painel dividido em 5 módulos compostos por jogos de atividades motoras ,sensoriais, e sonoras contendo: Montanha Russa espiral e Montanha Russa onduladaum gira bola (sonoro) , um circuito dos animais com 4 peças , um labirinto magnético com esperas de aço e caneta magnética ,uma ampulheta com areia colorida , uma manivela de rotação com engrenagem, um jogo da velha , um labirinto de meios de transportes dois alinhavos em formato de tênis com cadarços para amarrar com orifícios para poder passar o cadarço, duas rodas de engrenagem ,uma barras roscada ,um kit formas geométricas com 8 cavidades se encaixam diretamente no painel ,um circuito de engrenagens coloridas sendo seis engrenagens medias coloridas e uma engrenagem grande superior , uma montanha russa espiral e uma montanha russa ondulada , quatro portas surpresas com diferentes fechaduras . Acompanha 10 Parafusos de 6,0 x40 com 10 Buchas nº10 para fixação do painel sem erro com um	Brink Mobil	R$ 4.250,00	R$ 1.262.250,00

AMESP
FLS.: 0250
9
Assinatura

			gabarito de montagem Medidas Aproximado de: Comprimento 2.000 mm x Largura de 76 mm x Altura de 700 mm.			
84	UND	297	**BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS** Bancada de Ferramentas com Lousa e Gavetas + Ferramentas em Plástico – Confeccionada em Madeira de Pinus e pintada a tinta à base d agua, Bancada com Lousa, com 03 prateleiras nela , e 02 gavetas Lousa Infantil .Composto por : 01- Caixa de ferramentas , 01- Alicate , 01- Chave de Fenda , 01- Chave de Boca , 01- Chave Inglesa , 01- Serrote, 01-Martelo , 03- formas planas , 04- parafusos , 04- porcas Medidas aproximadas de cada ferramenta: 275 mm x180 mm x 215mm Medidas da caixa de Ferramentas:380 mm x310 mm x 465 mm Medidas da Bancada: Comprimento : 1.100 mm x 360 mm largura x 950 mm de altura.	Brink Mobil	R$ 3.100,00	R$ 920.700,00
85	UND	297	**MERCEARIA** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações	Brink Mobil	R$ 2.200,00	R$ 653.400,00

AMESP
FLS.: 0251
Assinatura

			no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contêm cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt.			
86	UND	297	**TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO** Confeccionado em MDF 15mm, reforçado com Madeira nas laterais. Painel Dobrável nas laterais com osistema de Dobradiças de Aço Inox 3"x2 1/2 Polida. Com Pintura a Base da Água. Cortina Confeccionada em Tecido estampado.Medidas Aproximadas: Comprimento: 840 mm x Largura: 380 mm x Altura: 1,53 mm.	Brink Mobil	R$ 400,00	R$ 118.800,00
87	UND	297	**CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR** Centro de Atividades Psicomotor – Confeccionado em	Brink Mobil	R$ 2.100,00	R$ 623.700,00

AMESP
FLS.: 0252
Assinatura

			Madeira e Arame revestido com espaguete plástico, em formato de cubo, sendo inteiramente interativo com 5 diferentes atividades psicomotoras, Formado por: 4 circuitos de psicomotricidade, trabalhando: associação de números, cores e formas geométricas. Medidas Aproximadas: Comprimento: 900 mm x Largura: 900 mm x Altura: 1.200 mm			
88	UND	297	**KIT PAINEL PSICOMOTOR** Kit Painel Psicomotor – Quatro Painéis de estimulação com diferentes movimentos, confeccionados em MDF, cortado a laser com desenhos vazados em forma de cursos para passar os Pinos. Painéis com pintura com tinta esmalte sintética atóxica. Cores verdes têm o curso curvilíneo, cor Amarela temos o curso pré-escrita, cor Vermelho temos o curso Fantástico, cor Azul temos o curso Linear Embalados em película de PVCencolhível. Medidas Aproximadas: Comprimento: 300 mm x Largura: 300 mm Altura: 200 mm	Brink Mobil	R$ 600,00	R$ 178.200,00
89	UND	996	**GIRAFA AMIGA** Girafa Amiga: Confeccionada em MDF 3mm em Formato de uma Régua estampada em serigrafia com ilustração de uma girafa e com medidas de 0,50 até 1,40. Desenvolvida para acompanhar o crescimento. Medidas Aproximadas do: Comprimento: 176 mm x Largura: 30 mm x Altura: 1.004 mm.	Brink Mobil	R$ 200,00	R$ 199.200,00

AMESP
FLS.: 0253
Assinatura

90	UND	996	**KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS** Kit Formas Geométricas c/ 4 peças - Confeccionado em Madeira Pinos Cru, com pinos fixos de madeira que servem de encaixe para as peças, com quantidade de pinos proporcional ao número de orifícios das peças. 24 peças geométricas coloridas, usinadas e vazadas sendo divididas em 4 formas e vazadas de acordo com a forma (quadrado - 06 orifícios, retângulo - 6 orifícios, triângulo - 6 orifícios, e círculos - 6 orifícios). Embalagem: Película de P.V.C. encolhível. Medidas Aproximadas de 03 bases sendo: Comprimento: 130 mm x Largura: 150 mm x Altura: 150 mm e 01 base sendo: 130 de comprimento x 100 de Largura x 190 de altura.	Brink Mobil	R$ 650,00	R$ 647.400,00
91	UND	996	**APRENDENDO O ALFABETO** Aprendendo o Alfabeto - Painel giratório confeccionado em madeira de pinus, com 30 peças giratórias. Cada uma das peças deve conter, em uma das faces, a imagem correspondente a cada letra do alfabeto, juntamente de uma figura representando um objeto que inicia com a respectiva letra, com serigrafia e tinta à base d'água Medidas Aproximadas :Comprimento: 370 mm x Largura: 70 mm Altura: 370 mm.	Brink Mobil	R$ 230,00	R$ 229.080,00
92	UND	996	**ÁBACO DE 1 A 10** Ábaco de 1 a 10 – Confeccionado em Madeira MDF, Base sendo madeira Pinus em sua	Brink Mobil	R$ 260,00	R$ 258.960,00

AMESP
FLS.: 0254
Assinatura

			base contendo dez varetas de madeira fixadas. Na parte de baixo possui duas serigrafias sendo uma de números e outra com quantidades contendo um total de cinquenta e cinco argolas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água Medidas Aproximadas: Comprimento: 420 mm x Largura: 100 mm x Altura: 140 mm.			
93	UND	996	**ÁBACO FECHADO** Ábaco Fechado – Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas no quadro e fechadas. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas:Comprimento: 300 mm x Largura: 270 mm x Altura: 200 mm	Brink Mobil	R$ 240,00	R$ 239.040,00
94	UND	996	**ÁBACO ALUNO** Ábaco Aluno – Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas nas Laterais de madeira pinus. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas: Comprimento: 270 mm x Largura:	Brink Mobil	R$ 200,00	R$ 199.200,00

AMESP
FLS.: 0255
Assinatura

			70 mm x Altura: 300 mm.			
95	UND	996	**KIT ALINHAVOS ANIMAIS** Kit Alinhavos Animais – Confeccionado em MDF 0,28 CM 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustrações sortidas de animais – 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas.	Brink Mobil	R$ 180,00	R$ 179.280,00
96	UND	996	**KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS** Kit Alinhavos Letras e Números – Confeccionado em MDF 0,28 CM 15 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico 15 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Com o tema Lúdico de vogais e números. Contendo 15 placas.	Brink Mobil	R$ 180,00	R$ 179.280,00
97	UND	996	**KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES** Kit Alinhavos Frutas e Legumes – Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustração de frutas e legumes, 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo10 placas.	Brink Mobil	R$ 180,00	R$ 179.280,00
98	UND	996	**KIT ALINHAVOS DE MEIO DE**	Brink Mobil	R$ 180,00	R$ 179.280,00

AMESP
FLS.: 0256
Assinatura

			TRANSPORTES Kit Alinhavos de Meio de Transportes –Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com Ilustrações de meios de transportes 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas			
99	UND	996	**DRAGÃO ALFABETO** Dragão Alfabeto – Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recorte de 26 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com as letras do alfabeto. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas: Comprimento: 540 mm x Largura:10 mm x Altura: 260 mm	Brink Mobil	R$ 190,00	R$ 189.240,00
100	UND	996	**TATURANA NUMÉRICA** Taturana Numérica – Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 10 peças para encaixes, serigrafados com a tinta a base de água com numerais de 1 a 10. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas :Comprimento:420 mm x Largura: 10 mm x Altura: 170 mm.	Brink Mobil	R$ 160,00	R$ 159.360,00
101	UND	996	**PATO NUMÉRICO** Pato Numérico – Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 15 peças para	Brink Mobil	R$ 190,00	R$ 189.240,00

AMESP
FLS.: 0257
Assinatura

			encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com numerais de 1 a 15. Com o fundo escrito por extenso de cada número. Produto 100% Artesanal Medidas Aproximadas: Comprimento:250 mm x Largura: 10 mm x Altura: 450 mm.			
102	UND	996	**COBRINHA LETRADA** Cobrinha Letrada – Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 26 peças para encaixes em seu plano de fundo contém o alfabeto, sendo que cada peça também e serigrafadas com o alfabeto, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 500 mm x Largura: 10mm x Altura: 120 mm.	Brink Mobil	R$ 160,00	R$ 159.360,00
103	UND	996	**KIT ESQUEMA CORPORAL** Kit Esquema Corporal - Confeccionados em madeira Paricá de 10 mm, prancha vazada e recortada com serigrafadas com o tema de menina, peças com as fases do corpo feminino, Masculino e Gestante, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 220 mm x Largura: 100 mm x Altura: 390 mm.	Brink Mobil	R$ 500,00	R$ 498.000,00
104	UNID	996	**CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS** Campinho espumado de futebol contendo 8 peças descrição técnica: tapete temático campo de futebol fabricado em	Master	R$ 2.159,00	R$ 2.150.364,00

AMESP
FLS.: 0258
Assinatura

			espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com zíper, velcros e traves removíveis. dimensões aproximadas 145cm x 285cm x 05cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.			
105	UNID	996	**DADO PUFF PONTOS ESPUMADO** descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Master	R$ 850,00	R$ 846.600,00
106	UNID	996	**DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO** Descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Master	R$ 860,00	R$ 856.560,00
107	UNID	996	**POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA** Descrição técnica: poltrona que vira mesinha com cadeira, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo assento e encosto	Master	R$ 1.300,00	R$ 1.294.800,00

AMESP
FLS.: 0259
Assinatura

			unidos por velcros, que ao se soltar forma um conjunto de mesa com cadeira. dimensões aproximadas da poltrona montada 43cm x 46cm x 45cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.			
108	UNID	996	**ATIVIDADES 4 EM 1** Atividades 4 em 1 contém 4 peças, descrição técnica: 1 cubo medindo 1 cubo medindo 60cmx60cmx 30cm, 1 rampa 65cmx60cmx30cm parte mais alta / 6cm parte mais baixa, 1 escada 3 degraus 60cmx60cmx30cm (10cm o degrau), e 1 colchonete 60cmx60cmx6cm, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com ziper, velcros. dimensões aproximadas 120cm x 120cm x 30cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo inmetro.	Master	R$ 2.900,00	R$ 2.888.400,00
VALOR GLOBAL DO LOTE R$ 101.224.074,00 (Cento e um milhões, duzentos e vinte e quatro mil e setenta e quatro reais)						

O nosso preço global é de R$ 233.921.851,00 (Duzentos e trinta e três milhões, novecentos e vinte e um mil e oitocentos e cinqüenta e um reais).

Declaramos, igualmente, que em nosso preço estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para o perfeito fornecimento, inclusive as despesas com mão de obra especializada ou não, encargos da legislação social trabalhista, previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, bem como todos os custos necessários para atendimento às exigências, enfim, tudo o que for necessário para o fornecimento, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação aos MUNICÍPIOS.

Declaramos ainda, que:

- Temos conhecimento dos produtos a serem fornecidos.

AMESP
FLS.: 0260
Assinatura

- Recebemos do Consórcio todas as informações necessárias à elaboração da nossa proposta.
- Declaramos que a validade desta presente proposta tem a validade de 60 (sessenta) dias.

Campinas-SP, 26 de Junho de 2024.

.....
José Eudes
(representante legal)

AMESP
FLS.: 0261
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

SÃO PAULO,03 DE JULHO DE 2024
AO
CONSORCIO AMESP

PROPOSTA COMERCIAL
Declaramos expressamente que estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza, encargos sociais, previdenciários, trabalhistas e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o objeto da presente licitação;

ITEM	UNID	QTDE	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO R$	VALOR TOTAL R$
1	UND	107	PLAYGROUND I Playground I 2 Atividades - contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador e 1 escalada. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 4m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14	Brink Mobil	R$ 8.900,00	R$ 952.300,00
2	UND	107	PLAYGROUND II PLAYGROUND II contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador, 1 escalada e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 8m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as	Brink Mobil	R$ 15.590,00	R$ 1.668.130,00

AMESP
FLS.: 0262
Assinatura

			características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
3	UND	107	PLAYGROUND IV PLAYGROUND IV contendo 04módulos com formatos diversos, 3 escorregadores, 3 escaladas e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 34m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14	Brink Mobil	R$ 37.110,00	R$ 3.970.770,00
4	UND	107	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II Play Modular Tipo Big Climber II – Com Ponte e Telhados – Playground confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. ,composto por 2 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de uma ponte e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras, nas seguintes medidas aproximadas de: 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura,01-escorregador nas seguintes medidas aproximadas de :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm de altura e 01-	Exclusiva Brinquedos	R$ 25.760,00	R$ 2.756.320,00

AMESP
FLS.: 0263
Assinatura

			suporte anti-impacto ligado a peça . 01- Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Laudo de distribuição de carga de no mínimo 400 quilos, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas. Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 5.100 mm x Largura: 4.900 mm x Altura: 2.250 mm.			
5	UND	107	PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III Playground Modular Tipo Big Climber III – Com Ponte e Telhados confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Composto por 3 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de Duas pontes e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras nas seguintes medidas aproximadas de :1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura, 01- escorregador nas seguintes medidas :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm, Cada Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Laudo de migração de metais e matrizes diversas, Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 6.500 mm x Largura: 3.800 mm x Altura: 2.250 mm.	Exclusiva Brinquedos	R$ 35.940,00	R$ 3.845.580,00
6	UND	107	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG	Exclusiva	R$ 19.020,00	R$ 2.035.140,00

AMESP
FLS.: 0264
Assinatura

			CLIMBER I Playground modular Tipo Big Climber I – Com Telhado e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV. Composto por 1 torre e balanço. Medidas aproximadas: Torre formada por:• 3 paredes de 4mm; • plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; • 1 suporte anti impacto ligado a peça. Contém: • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo 1.400 mm do chão até a base e 75cm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Playground aproximadamente montado: comprimento 5.750 mm X largura 2.900 mm X altura 2.250 mm. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brinquedos		
7	UND	107	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II Playground modular Tipo Big Climber II – Com Pontes, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV. Medidas aproximadas é composto por 2 torres e balanço. Cada	Exclusiva Brinquedos	R$ 30.830,00	R$ 3.298.810,00

AMESP
FLS.: 0265
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior. Contém: • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas aproximadas montado: 4.880 mm de comprimento X 4.600 mmde largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.			
8	UND	107	PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III Playground modular Tipo Big Climber III – Com Ponte, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado,	Exclusiva Brinquedos	R$ 41.140,00	R$ 4.401.980,00

AMESP
FLS.: 0266
Assinatura

			com aditivo UV. Medidas aproximadas e Composto por 3 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio;• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por: • uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior; • um tubo de ligação vazado em duas partes medindo aproximadamente 940 mm de comprimento X 490 mm de diâmetro. Contém: • 2 escalada antiderrapante com desenho de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidasaproximadas montado: 7.870 mm de comprimento X 5.180 mm de largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo			

AMESP
FLS.: 0267
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			INMETRO.			
9	UND	107	PLAYGROUND Playground confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Playground composto por 01- escalada medindo aproximadamente comprimento: 260 mm x Largura 490 mm x altura de 1.590 mm. 01- escorregador medindo aproximadamente comprimento: 320 mm x Largura 410 mm x altura de 1.700 mm. 01- Telhado Medindo aproximadamente: Comprimento de 110 mm x Largura 1.180 mm x altura 1.190 mm. 02- Bases de chão Medidas aproximadas de: Comprimento 210 mm x Largura 710 mm x Altura: 850 mm. 01- Base Central Medindo aproximadamente: Comprimento de 400 mm x Largura 820 mm x Altura 970 mm. 01- Escorregador em formato de Tubo Medindo aproximadamente: Comprimento 660 mm x Largura 80 mm x Altura: 1.460 mm. 04- Suportes para fixar os telhados, medindo aproximadamente :Comprimento 80mm x Largura 80mm x Altura :1.460 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas do Playground Montado: COMPRIMENTO: 3.500 mm x LARGURA: 3.400 mm ALTURA: 1.900 mm.	Exclusiva Brinquedos	R$ 15.570,00	R$ 1.665.990,00
10	UND	107	PLAYGROUND Playground Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, composto pelas seguintes peças: 02-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x1.94mm de altura.02- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de	Exclusiva Brinquedos	R$ 20.520,00	R$ 2.195.640,00

AMESP
FLS.: 0268
9
Assinatura

			comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .02- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.04 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Ponte rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 18 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura. Certificado pelo INMETRO. Contém Laudo de Bordas Cortantes, Laudo de Pontas Agudas, Laudo de distribuição de carga mínima de 200 kg na passarela e 200 kg no escorregador, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas, Laudo de resistência à corrosão em câmara de Névoa Salina em tempo de exposição de no mínimo de 700 horas Dimensões do Produto Montado: 5.440mm de Comprimento x 910 mm de Largura x 2.030mm de Altura. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.			
11	UND	107	PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO Playground em Formato de Castelo - Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos antiestéticos e anti-uv que protege de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto por 04 módulos interligados, 4 escorregadores em	Exclusiva Brinquedos	R$ 43.100,00	R$ 4.611.700,00

AMESP
FLS.: 0269
Assinatura

			formato de pedra medindo aproximadamente cada escorregador 1,40mt de comprimento , cada modulo contém escada interna, 12 janelas para visualização , 01 piscina de bolinhas interna, Porta de entrada e Porta de saída com acessibilidade, 01- Ponte de Ligação ao modulo medindo aproximadamente 92 cm de comprimento por 40 cm de largura , Cada Torre e composto por 01 telhado medindo aproximadamente comprimento 0,90cm x largura 0,90cm x0,58 cm de altura, acabamentos superiores em formato de bandeira , totalizando 04 bandeiras por playground nas medidas aproximadas de 0,13cm de altura. Todas as peças são encaixadas por pinos com rosca plástica de precisão. Pensando em oferecer diversão para todas as crianças, o big castelo acessível foi projetado para crianças cadeirantes até 07 anos de idade, segurança e acessibilidade. Medidas do Playground aproximadas: Comprimento 2,70 mt x 5,40 mt de Largura x 2,16 mt de Altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.			
12	UND	107	PARQUE COLORIDO I Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus,	Speed Kids	R$ 30.880,00	R$ 3.304.160,00

AMESP
FLS.: 0270
Assinatura

			dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Escorregador ondulado com dimensão aproximada de 2350mm x 540mm de largura, seção de deslizamento com largura de 460mm com parede dupla em polietileno rotomoldado, cor colorido. Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. 1 Guarda corpo dimensão 870mm x 770mm em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e			

AMESP
FLS.: 0271
Assinatura

			Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
13	UND	151	PARQUE COLORIDO II Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Tobogã 2 Curvas com ângulo de 90° diâmetro 750mm de polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Seção de saída (ponteira) com diâmetro interno de 750mm parede dupla de polietileno rotomoldado cor colorido fixado al solo. 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor	Speed Kids	R$ 41.240,00	R$ 6.227.240,00

AMESP
FLS.: 0272
Assinatura

			colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
14	UND	151	PARQUE INFANTIL 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico rotomoldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de	Speed Kids	R$ 15.880,00	R$ 2.397.880,00

AMESP
Fls.: 0273
Assinatura

			Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
15	UND	151	PARQUE INFANTIL I 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Tobogã em plástico roto moldado medindo 3,00m com altura de 2,20m contendo bordas e ponteiras em plástico roto moldado.	Speed Kids	R$ 38.050,00	R$ 5.745.550,00

AMESP
FLS.: 0274
Assinatura

			Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
16	UND	151	PARQUE INFANTIL II 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) com coqueiro decorativo em plástico roto moldado medindo: 1,30 x 1,30 x 0,35. 01 - Bombeiro de disco com estrutura tubular e discos coloridos em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,85 x 0,44 x 2,60. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9	Speed Kids	R$ 40.600,00	R$ 6.130.600,00

AMESP
FLS.: 0275
Assinatura

			x 1,20. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
17	UND	151	PARQUE INFANTIL III 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00	Speed Kids	R$ 77.240,00	R$ 11.663.240,00

AMESP
FLS.: 0276
Assinatura

			metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 02 – Rampas de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 02 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Mini Passarela fixa com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,00 x 1,00. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 1,00 x 0,82 x 1,00 confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em madeira. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem			

AMESP
FLS.: 0277
Assinatura

			apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
18	UNID	151	PARQUE INFANTIL IV 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20.	Speed Kids	R$ 128.800,00	R$ 19.448.800,00

AMESP
FLS.: 0278
Assinatura

			01 - Rampa de nó em plástico roto moldado colorido e estrutura tubular metálica galvanizado com corda auxiliar para subida medindo (L x C x A): 0,87 x 0,78 x 1,15. 01 - Subida de cordas com prancha central com degraus coloridos em plástico roto moldado, com corrimão em aço tubular e cordas trancadas na lateral medindo (l x C x A): 1,00 x 1,72 x 1,97. 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 04 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Passarela curva com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo: 80 cm x 1,30m x 2,40m, espessura média: 4 mm, peso total aproximada: 50kg, com degraus de acesso nas duas extremidades. 01 - Passarela fixa com assoalho e 16 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 3,00 x 1,00. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 2,35 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,40 x 1,00 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 2,10 x 0,83 x 1,00 metros, confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em aço tubular. 03 - Jogos da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de			

AMESP
FLS.: 0279
Assinatura

			Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
19	UND	107	BALANÇO PARA CADEIRANTE Balanço para Cadeirante Com formato lúdico, fabricado em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático, com estrutura em aço, que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Partes metálicas com tratamento antiferrugem e pintura eletrostática a pó. Medidas mínimas: 2,55m de comprimento 1,98m de largura e 2,60m de altura. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 3000 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088:2023;, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade	Brink Mobil	R$ 33.510,00	R$ 3.585.570,00

AMESP
FLS.: 0280
Assinatura

			Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
20	UND	107	GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS Com formato lúdico similar a navio, submarino ou caravela, fabricada em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Medidas mínimas: 2,20m de comprimento 0,90m de largura e 0,95m de altura. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.	Brink Mobil	R$ 20.610,00	R$ 2.205.270,00
21	UND	107	GIRA-GIRA Gira-Gira para portador de cadeira de rodas Infantil Inclusivo colorido, com formato lúdico, com estrutura, base e eixo metálicos, assentos, piso, rampa de acesso e demais acessórios fabricados em polietileno rotomoldado. Composto por peças de encaixe, modulares que permite a interação de até 2 cadeirantes e 2 acompanhantes, ou apenas não cadeirantes. Medidas de no mínimo 1,90m de diâmetro x 0,60m de altura. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.	Brink Mobil	R$ 30.920,00	R$ 3.308.440,00

AMESP
FLS.: 0281
Assinatura

22	UND	107	BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL Balanço Duplo com Cadeira Acessível - Confeccionado em polietileno rotomoldado, com aditivo UV. Composto 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas Aproximadas do Balanço montado: 2.580 mm de comprimento X 1.400 mm de largura X 1.750 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Exclusiva Brinquedos	R$ 9.480,00	R$ 1.014.360,00
23	UND	55	CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE) Conjunto parque play interativo inclusivo02 (com acessibilidade de PNE) – Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 5,00X2,50x3,00m. Com área de circulação 7,00x4,50m. 1-Modulo quadrado com medida aproximada de 1,00m2., com cobertura quadrado tipo pirâmide, em peças rotomoldadas em PEAD. base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da	Speed Kids	R$ 57.160,00	R$ 3.143.800,00

AMESP
FLS.: 0282
Assinatura

			norma vigentes; com demais acessórios para instalação;-;1 Módulo triangular, com medida mínima de 0,75 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão, devera em uma de suas colunas conter um floral tipo coqueiro obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação. - 1 Módulo retangular de acesso, com medida mínima de 0,50 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de			

AMESP
FLS.: 0283
Assinatura

			altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Escalada inclinada deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm,, com pegadores em formato tacos, montada sob estrutura metálica no mínimo 50 mm x 30 mm x 1,50 m galvanizada com alça lateral em tubo de 1"; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia			

AMESP
FLS.: 0284
Assinatura

			Civil ou Arquitetura.				
24	UND	55	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE) Conjunto parque multi atividade 04 (PNE) acessibilidade- Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catálogo da composição dos módulos separados e agrupados, para avaliação da conformidade com as especificações redigidas neste termo. DIMENSÕES APROXIMADAS: 7,40x5,50X2,10m., com área de circulação 10,00X8,00m. - 1 Módulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida mínima de 5,50 m²; sem cobertura, com diversas entradas e saídas para acoplamento de outros módulos e acessórios; plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, com placas laminadas antiderrapante de PEAD de no mínimo 8 mm, tipo xadrez nas cores verde e laranja, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado de no mínimo 50 x 30 x 1,50 mm, pintados na cor a ser definida pela municipalidade, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda corpo em aço com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de no mínimo 22,22 mm e 25,40 mm com as devidas conexões; passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm e 38mm em arcos arredondados; demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas; pintura eletroestática a pó em cores variadas; com altura de mínima de 1,20 m até plataforma e mínima de 3,20 m até o topo da cobertura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulos escorregador acessibilidade (PNE); calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo no mínimo 2,20 m de comprimento x 1,30 m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm a 38mm, em arcos arredondados; as laterais deverão obedecer aos requisitos	Speed Kids	R$ 113.330,00	R$	6.233.150,00

AMESP
FLS.: 0285
Assinatura

			da norma vigentes; - 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas assentos, sendo um juvenil e outro cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; -1 Módulo Escada de acesso contendo 05 degraus em viga de madeira de reflorestamento tratada pelo processo vacum-pressão., , medindo no mínimo 1,37 m. degraus medindo 60x15x0,5cm., para apoio dos pés, e para as mãos corrimão em tubo de 1"., e estrutural lateral tubos 50 x 30 x 1,50 mm, ambos galvanizados pintados com pintura eletroestática. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico			

AMESP
FLS.: 0286
Assinatura

			revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
25	UND	90	MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE) Modulo Balanço vai-vem (frontal) adaptado (PNE) – Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar movimento vai e vem com cadeira frontal., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir:- Quadro em tubo seção quadrado 50x50x2,00mm., com quatro caixas para acoplamento dos cubos	Speed Kids	R$ 21.700,00	R$ 1.953.000,00

AMESP
FLS.: 0287
Assinatura

			contendo 16 rolamentos. - Pés em tubo seção redondo de 2"x2,00mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos dos rolamentos brindados, - Cockpit e cadeira em tubo seção redondo de 1.1/4"x 2mm. - Plataforma em tubo seção redondo de 2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,25mm., com os arranques e caixa para acoplamento dos cubos, contendo também sistema reguláveis para travamento das rodas da cadeira. - Medidas mínimas aproximadas: de 2,35x1,65x2,00mt. Área de circulação 3,20 x 3,50mt.			
26	UND	90	MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a prática de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 '', 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,20x1,65x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 3,50mt.	Speed Kids	R$ 17.520,00	R$ 1.576.800,00
27	UND	90	MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL)	Speed Kids	R$ 20.607,00	R$ 1.854.630,00

AMESP
FLS.: 0288
Assinatura

			ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos, sendo um balanço de correntes juvenil e um barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 '', 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,80x1,65x 2,00mt. Área de circulação 4,00 x 3,50 mt.			
28	UND	90	MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em	Speed Kids	R$ 16.390,00	R$ 1.475.100,00

AMESP
FLS.: 0289
Assinatura

			tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt..			
29	UND	90	MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE) Modulo Gangorra (com entrada para cadeira de rodas frontal) ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante comuma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica seguir: Cavalete em tubo seção retangular 100 x0,40x2,00mm., com base metálica chapa semi redonda de ¼" ., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto uma cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança cinco pontas tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira e lateralmente um acento para acompanhante, tendo assim a acessibilidade para 02 cadeirante e um usuário. Medidas mínimas aproximadas:	Speed Kids	R$ 20.050,00	R$ 1.804.500,00

AMESP
FLS.: 0290
Assinatura

			3,50x1,00xmt., alt. Área de circulação 6,00 x 2,50mt.			
30	UND	90	MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. – dois barcos articulável em tubo seção redondo de 1 '', 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 3,50x1,50x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 5,50mt.	Speed Kids	R$ 33.980,00	R$ 3.058.200,00
31	UND	90	CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA) Carrossel adaptado acessível (PNE) (gira-gira) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de girar., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir: Com característica construtiva a seguir: Estrutura em tubo de 1", ¼", 1.1/2', 3" e 3"1/2",, com acentos radiais formada por quatro anéis semi circular primário e	Speed Kids	R$ 30.830,00	R$ 2.774.700,00

AMESP
FLS.: 0291
Assinatura

			haste secundários ligados por nervuras que convergem para o centro, aonde os receptáculos fica soldados ao eixo, tendo dois rolamentos compatíveis com a carga de peso sendo um paralelo e outro cônico. Contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto os acentos radiais com capacidade para quatro usuários. Medidas mínimas aproximadas: diâmetro 2,10x 0,85mt. Área de circulação diâmetro 3,20mt.			
32	UND	64	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01 Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 4,00x4,70x3,00m. Com área de circulação 6,00x6,70m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação ;Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso	Kaska	R$ 20.520,00	R$ 1.313.280,00

AMESP
PLS.: 0292
Assinatura

			de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4" na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 –			

AMESP
FLS.: 0293
Assinatura

			Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
33	UND	64	CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04 Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 6,80x5,60x3,00m. Com área de circulação 9,80x8,00m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser	Kaska	R$ 37.070,00	R$ 2.372.480,00

AMESP
FLS.: 0294
Assinatura

			galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo quadrado com medida aproximada 1,56m., quadrados, sem cobertura, (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo rampa de teia de cordas, com medida aproximada 1,49x0,88m., com cordas de polietileno de 5/8" entrelaçadas formando assim um cestão inclinado, montado sob estrutura metálica em tubo de 2.1/2" e 1..1/2". Ambos pintados na cor verde, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por			

AMESP
Fls.: 0295
Assinatura

			correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4" na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superficies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de			

AMESP
FLS.: 0296
Assinatura

			playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
34	UND	116	MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES Modulo Escorregador pista simples, ocupando uma área de aproximadamente 2,50x0,50m, com leito deslizante em madeira laminada ou fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura, escada confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13 cm., degraus em tubo de 1" galvanizado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	Kaska	R$ 6.700,00	R$ 777.200,00
35	UND	116	MODULO BALANÇO DUPLO Modulo Balanço duplo, ocupando uma área de aproximadamente 3,50x1,80m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm composto por dois troncos cruzados de cada lado. O assento deverá ser em deck de madeira igualmente tratado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de	Kaska	R$ 8.240,00	R$ 955.840,00

AMESP
FLS.: 0297
Assinatura

			acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.				
36	UND	116	GANGORRA DUPLA Gangorra dupla, ocupando uma área de aproximadamente 3,00x1,50m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 14cm composto por dois troncos lado a lado. O assento deverá ser em madeira plástica. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	Kaska	R$ 6.700,00	R$	777.200,00
37	UND	116	MODULO CARROSSEL Modulo Carrossel- com 08 lugares (Medida 1,50m., diâmetro x 0,80 altura total. Carretel fabricado com de tubos de aço com diâmetro de 3." x espessura de 2,65mm; eixo de aço diâmetro 2 .1/2" x espessura de 2,65 mm., Haste inferior em tubo de 1.1/4" , haste superior haste de 1" ambos com, 2,25mm.,de espessura. ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos. O eixo deverá contemplar dois rolamentos sendo os dois cônico. O carretel deverá ser apoiado em rolamento cônico, de roletes, e guiada por rolamento de esfera blindado, assentos deverão ser tratados pelo processo de autoclave vacum pressão. Os rolamentos deverão ser de primeira linha. Deverá ser colocada uma graxeira em cada rolamento, para permitir a lubrificação periódica. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não	Concre Play	R$ 7.070,00	R$	820.120,00

AMESP
FLS.: 0298
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			sendo permitidos respingos nem rebarbas. O assento deverá ser em prancha de madeira com espessura mínima de 0,3cm., tratada em autoclave, pelo processo vacum-pressão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.			
38	UND	116	MODULO BALANÇANTE Modulo balançante 2,00m/largura:1,80m/comprimento 2,00m Travessão fabricado com tubo de aço com diâmetro de 2" com espessura de 2,25mm., e nos pés do travessão deverão ser executadas com tubo de aço com diâmetro de 2" x espessura de 2,65mm. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O balanço deverá ser dotado de 02 (DOIS) assentos de balança ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos, confeccionados em chapa nr. 16., com as devidas articulações. As correntes deverão ser elo de 5mm., galvanizado que não transpasse a espessura livre de 8mm., com a finalidade de não aprisionamento de dedos, a parte superior de sustentação deverá conter uma caixa com rolamentos, buchas de nylon e parafusos, para sustentar as balanças., os mesmo deverão ser fabricado de forma que a criança possa ter mecanismo manual de aceleração e desaceleração. . A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Concre Play	R$ 7.420,00	R$ 860.720,00
39	UND	116	MODULO GANGORRA Modulo GANGORRA 2 PRANCHAS (4LUGARES) Estrutura do cavalete, confeccionada com tubo de 2 polegadas, chapa medindo 2,25mm medindo 2,00mt de largura, gangorra feita com tubo 1" e 7/8", com reforço embaixo medindo 1,30x2,00m de comprimento. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Concre Play	R$ 6.080,00	R$ 705.280,00
40	UND	116	MODULO PEGA MÃO Modulo Pega mão fabricado com estrutural desmontável em três partes	Concre Play	R$ 6.080,00	R$ 705.280,00

AMESP
FLS.: 0299
Assinatura

			utilizando processo de soldas, com hastes metálicas de diversas medidas em tubo de 2" e 1" parede de 2mm., galvanizado, pintura automotiva equipamento deverá ter medidas aproximadas de: diâmetro 2,50x1,80 de altura do chão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.			
41	UND	116	MODULO LAMBRETINHA Modulo Lambretinha: Composta por 02 pranchas sustentadas por correntes elo de 5mm., quadro em tubo de 2" parede 2,25mm., pés em tubo de de 1.1/2", medindo 3,00x1,50m. Lambretinha confeccionada em tubo 1" e 7/8", medindo 0,80x0,20cm. Com revestimento em madeira ou chapa de pead. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Concre Play	R$ 10.200,00	R$ 1.183.200,00
42	UND	116	MODULO DESLIZANTE Modulo deslizante c/ 2,00m., confeccionado em chapa de aço galvanizada nr. 16., com corrimão em tubo de ¾"., escada e degraus com chapa de aço galvanizada nr. 16 com corrimão em tubo de 7/8"., . Com uma escada medindo1,50mt com 5 degraus e leito deslizante 2,00x0,33 cm.,. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Concre Play	R$ 7.110,00	R$ 824.760,00
VALOR GLOBAL DO LOTE R$ 131.602.710,00						

LOTE 02- PEDAGÓGICO/MADEIRA/ESPUMADOS

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO R$
43	UND	798	**CASINHA PARA RECREAÇÃO** Casinha para Recreação - Confeccionada pelo processo de rotomoldagem com aditivos antiestáticos e UV, desenvolvida especialmente pensando na acessibilidade com entrada para portadores de cadeira de rodas com no mínimo de 15 acessórios. CARACTERISTICAS: Telhado 2 águas,4 janelas com abertura maxim ar,2 portas	Mundo Azul	R$ 26.600,00

AMESP
FLS.: 0300
Assinatura

			conjuntas ,1 chaminé,1 campainha cenográfica ,1 jogo da velha ,1 caixa de correios,2 mesas fixas por sistema de trava ou rosca ,1 banco com sistema de trava ou rosca 1 balcão modular contendo: 1 pia, 1 fogão 4 bocas, 1 escorredor de pratos m 1 tábua de carne, 1 microondas,1 lava-louças e 1 porta talheres. Modulo ficado através de trava ou rosca, que poderá ser usado interno / externo. Medidas aproximadas de: 2.550 mm de comprimento x 2.340 mm de largura x 1.820 mm de altura. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.		
44	UND	798	**COZINHA INFANTIL** Cozinha Infantil - confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Compostapor 03- módulos de encaixes com rosca, sendo: 01- modulo com parede medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X 220 mm de largura X 640 mm de altura. 01- janela vazada, 01- coifa, 02- prateleiras, Pastilhas em alto relevo rotolmadado incorporada à parede sem fixação por parafusos, 01- modulo contendo um cooktop de quatro bocas, 01- tabua de cortar, Escorredores de pratos e talhares. 01- pia, 01- torneira, tudo rotomoldado e incorporada ao modulo sem fixação de parafusos, medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X de largura X 400 mm de altura . 01- modulo contendo um forno elétrico medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura por 320 mm de altura. 02- gavetas de correr medindo aproximadamente 420 mm de comprimento X 420 mm de largura X 177 mm de altura. / Gaveta com 20l de profundidade. 01-lava louças medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura X 320 mm de altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 03 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura .Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Exclusiva Brinquedos	R$ 4.380,00
45	UND	798	**CASINHA INFANTIL** Casinha Infantil- Confeccionada em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, com sistemas de encaixe com rosca em injeção plástica. Composta por quatro paredes texturizadas com acabamento que imita pedra, uma porta, três janelas, uma chaminé, um fogão cooktop em plástico encaixado em uma das janelas na parte interna da casinha, telhado com design de palha seca formado por duas peças, possui na sua parte interna uma lareira uniforme no próprio molde da parede. Contendo um total de 16 parafusos plásticos roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Medidasaproximadamente:	Ryjo	R$ 6.170,00

AMESP
Fls.: 0301
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			comprimento: 1.560 mm X largura: 1.390 mm X altura: 1.260 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.		
46	UND	798	**TÚNEL INFANTIL** Túnel Infantil- Confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Contém 5 módulos com orifícios vazados nas laterais permitindo a visualização da criança durante seu percurso. Escotilha no módulo principal que permite o giro em 360°. Visor central vazado Permitindo altura interna de 100 mm na parte da frente do submarino. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 15 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Dimensões do Produto Montado aproximadamente : Comprimento de 2.420 mm x 870 mm de Largura x 1.400 mm de altura . Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Ryjo	R$ 4.540,00
47	UND	798	**ESCORREGADOR GRANDE** Escorregador grande – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 2,16m X Largura: 0,70m X Altura: 1,23m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Ryjo	R$ 1.540,00
48	UND	798	**ESCORREGADOR MÉDIO** Escorregador Médio – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 1,46m X Largura: 0,60m X Altura: 0,92m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Ryjo	R$ 720,00
49	UND	798	**GIRA-GIRA** Gira-gira – Confeccionado em Polietileno com	Freso	R$ 2.320,00

AMESP
Fls.: 0302
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			Aditivos UV. Estrutura interna metálica para dar maior resistência ao produto não aparente na base; com quatro saliências maiores na base para fixação no chão; quatro assentos suspensos; com drenos para evitar o acúmulo de água e textura antiderrapante. Medidas: 1,2m de diâmetro X 0,7m de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.		
	UND	996	**GANGORRA DOG** Gangorra Dog – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de cachorro, assento anatômico, com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 800 mm X Largura: 320 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Freso	R$ 280,00
51	UND	996	**GANGORRA CAVALINHO** Gangorra Cavalinho –Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, assento anatômico em formato de cavalinho com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave e uniforme e com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07 - Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas de: Comprimento: 900 mm x Largura: 280 mm x Altura: 480 mm	Freso	R$ 280,00
52	UND	996	**GANGORRA GALINHA DUPLA** Gangorra Galinha Dupla – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Galinha, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 810 mm X Largura: 280 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Freso	R$ 440,00
53	UND	996	**GANGORRA BIG MOTO** Gangorra Big Moto – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Moto Grande, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido	Freso	R$ 320,00

AMESP
FLS.: 0303
Assinatura

			com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 1.160 mm X Largura: 280 mmX Altura: 490 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.		
54	UND	996	**TANQUE JABUTI** Tanque Jabuti –Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, com o formato de tartaruga acompanha uma tampa plástica em formato de casco de tartaruga, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe este produto pode ser utilizado com Bolinhas, Areia colorida ou Água, pode ser usado como acessório em escorregador. Medidas Aproximadas: Comprimento: 1.270 mm x Largura:1.000 mm Altura: 200 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Exclusiva Brinquedos	R$ 1.540,00
55	UND	996	**BAÚ URSO** Baú Urso, Confeccionado em Polietileno Rotomoldado, é projetado para resistir aos elementos, graças aos aditivos UV que garantem a preservação da sua coloração mesmo quando exposto ao tempo. Formato de baú, com extremidades arredondadas para maior segurança, incluem olhos e nariz confeccionados em plástico acrílico, proporcionando um visual encantador. A montagem é simplificada com o sistema de rosca de encaixe, garantindo não apenas um toque estético, mas também uma fixação segura. Certificado pelo INMETRO, atestando sua conformidade com os mais altos padrões de segurança. Medidas aproximadas: comprimento de 730 mm, largura de 530 mm e altura de 450 mm.	Ryjo	R$ 680,00
56	UND	500	**KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO** Kit temático ecossistema encantado, lixeiras temáticas que não apenas cumprem a função prática de coleta, mas também adicionam um toque lúdico e encantador a qualquer ambiente. 1. Lixeira Sapo- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração - Design: Formato temático de sapo- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 400 mm x Largura 500 mm x Altura 550 mm 2. Lixeira Coelho- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Pode ser exposta ao tempo sem perder a coloração -	Ryjo	R$ 1.940,00

AMESP
Fls.: 0304
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			Design: Encantadora forma de Coelho - Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 700 mm 3. Lixeira Peixe- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Mantém a coloração exposta ao tempo- Design: Formato temático de Peixe- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 520 mm 4. Lixeira Canguru- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração- Design: Em forma de Canguru- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe - Medidas Aproximadas: Comprimento 340 mm x Largura 480 mm x Altura 750 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.		
57	UND	996	**BANCO BABY** Banco Baby–Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,com assento e encosto anatômico com o seu sistema inovador o banco baby não precisa de parafusos para a sua montagem e completamente pelo sistema de encaixes de trava .Suporta até 80 kg .Medidas Aproximadas :Comprimento: 800 mm x Largura: 480 mm x Altura: 700 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO	Freso	R$ 720,00
58	UND	151	**GANGORRA GANGODINOS** Gangorra Gangodinos - Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas 3 Gangorras em formato de bichos com no mínimo 15 kilos cada gangorra o que garante a resistência do produto. Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Cada gangorra suporta peso distribuído de até 150 kilos possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. Medidas aproximadas de :Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm x Largura: 3.300 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Exclusiva Brinquedos	R$ 18.040,00
59	UND	202	**GANGORRA SAFÁRI** Gangorra safári aventura Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas, 01 Gangorra em formato de bicho com no mínimo 15 kilos o que garante a resistência do	Exclusiva Brinquedos	R$ 8.240,00

AMESP
FLS.: 0305
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			produto, Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Gangorra suporta peso distribuído de até 150, kg possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm Largura: 800 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm, Tolerância: +- 10 % (dez por cento)		
60	UND	996	**KIT VÔLEI** Kit Vôlei - Composto por bases com tampa que permitem enchimento com água ou areia, hastes verticais com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em nylon e no mínimo 02 bolas em vinil. Medidas: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.	Mundo Azul	R$ 2.470,00
61	UND	996	**KIT BASQUETE INFANTIL** Kit Basquete Infantil - Composto por base com tampa que permitem enchimento com água ou areia, haste vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Medidas aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14..	Mundo Azul	R$ 1.950,00
62	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO I** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração. Este produto possui quatro prateleiras frontais uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais	Brink Mobil	R$ 1.700,00

AMESP
FLS.: 0306
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de :Comprimento: 770 mm x Largura: 350 mm Altura:800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto.		
63	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO II** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,este produto possui quatro prateleiras frontais e três prateleiras laterais todas uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de: Comprimento: 800 mm x Largura: 350 mm x Altura: 800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto	Brink Mobil	R$ 1.780,00
64	UND	500	**ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR** Organizador infantil modular - 5 módulos - estrutura robusta e durável, produzida através do avançado processo de rotomoldagem. Sua concepção inclui aditivos antiestéticos e proteção UV, garantindo resistência e durabilidade. Com um engenhoso sistema de encaixes por roscas de alta pressão, proporciona montagem fácil e Segura. Este organizador é composto por 20 bandejas, também fabricadas pelo processo de rotomoldagem, disponíveis em cores vibrantes e variadas para estimular a criatividade das crianças. Suas dimensões precisas e tolerâncias controladas asseguram um produto final com medidas consistentes: comprimento de 2.250 mm, largura de 355 mm e altura de 990 mm, com uma tolerância de +- 5%. Além disso, a atenção aos detalhes inclui uma margem de tolerância de apenas 10 mm para comprimento e largura, e 10 mm para altura, garantindo a precisão e uniformidade do produto.	Brink Mobil	R$ 9.740,00
65	Kit	996	**KIT MAXXI PINO** Kit Maxxi Pinos –Consistente em 300 peças em plástico ABS, coloridas e com orifício externo redondo e orifício interno quadrado, de modo a permitir encaixe, formando figuras diversas, como animais e outros objetos. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Medida das peças: 49 mm de comprimento por 24 mm de largura. Deve ser acondicionado em sacola PVC transparente com zíper e alça.	Brink Mobil	R$ 320,00
66	Kit	996	**KIT CLICK GIRE** Kit Click Gire – Contém 300 peças encaixáveis em plástico rígido, com 04 modelos diferentes: 1 ponta encaixável, 2 pontas encaixáveis, 3 pontas encaixáveis e 4 pontas encaixáveis. A movimentação	Brink Mobil	R$ 360,00

AMESP
FLS.: 0307
Assinatura

			do produto deve ser possível em diversos ângulos, chegando até 360°. Antialérgico e antifúngico, acondicionado em sacola PVC transparente com zíper. Medidas de cada peça: Peça 1: 9,5cm X 9,5cm X 1,8cm. Peça 2: 9,5cm X 5,8cm X 1,8cm. Peça 3: 9,5cm X 1,8cm X 1,8cm. Peça 4: 5cm X 2cm X 1,8cm.		
67	Kit	996	**KIT BIG FORMAS** Kit Big Formas – Confeccionado em Plástico Injetado super-resistente, com aditivos contra uv que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo.Auxiliam no desenvolvimento da coordenação motora e percepção visual. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Embalagem: Sacola Plástica Quantidade de Peças: 212 Peças Peça maior:(CxLxA) 17,5 x 9,8 x 2,3 cm Peça menor:(CxLxA) 7,8 x 5,7 x 1,0 cm.	Brink Mobil	R$ 360,00
68	Kit	996	**KIT MULT ENCAIXES** Kit Mult Encaixes - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas, contendo 1000 peças com diversos encaixes, nos formatos: rodas livres, rolamento, semicírculo, chave de boca dupla e barras paralelas em três tamanhos diferentes. Acondicionado em sacola de PVC cristal transparente, com bordas em vivo brilhante e alça. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brink Mobil	R$ 531,00
69	Kit	996	**KIT MONTA MONTA** Kit Monta Monta 3D - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas,contendo 1000 peças de encaixe, com orifício superior quadriculado. Plástico Atóxico. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369 Medidas das Peças: Retângulo 4,7x3x2,5 cm, Quadrado: 3x3x2,5cm, Curva:6x2,5x2,5cm, Triangulos:2x2x2.	Brink Mobil	R$ 630,00
70	Kit	996	**KIT FORMA KIDS** Kit forma Kids - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, Auxilia o desenvolvimento motor e cognitivo Com isso podendo facilmente configurar uma variedade de formas e modelos depende da criatividade da criança Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças Medidas Aproximadas de Comprimento: 11,7 cmxLargura:10,8 cm Altura 4,3 cm.	Brink Mobil	R$ 336,00
71	Kit	996	**KIT BIG LIG** Kit Big Lig. - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Medindo aproximadamente cada peça: Comprimento: 11 cm x Largura: 11 cm Altura 5 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças.	Brink Mobil	R$ 260,00

AMESP
FLS.: 0308
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

72	Kit	996	**KIT LIG BARRAS** Kit Lig Barras -Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 1000 peças – Peça maior:(CxLxA) 6,5 x 2,8 x 1 cm e Peça menor:(CxLxA) 3,8 x 3,8 x 1 cm Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Contém 1.000peças.	Brink Mobil	R$ 290,00
73	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz- Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Contém 300 peças.	Brink Mobil	R$ 510,00
74	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas, estrela com seis pontas arredondadas, pino com três pontas arredondadas, pino com duas pontas arredondadas, pino triplo com sete pontas arredondadas e anel com seis encaixes. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Contém 600 peças.	Brink Mobil	R$ 570,00
75	Kit	996	**KIT GRUDA BLOCKS** Kit Gruda Blocks – Confeccionado em Poliuretano Premium, não existe risco para seu bebê, podendo pisar, sentar em cima que não se machuca, pois esse produto foi fabricado não somente pensando na diversão das crianças, mais primeiramente na segurança delas, seu modelo também pode ser colocado na boca, pois seu material é feito com mesmo material do bico da chupeta e trata-se de um material atóxico, ele é um brinquedo extremamente macio, que a criança com ele poderá, montar, empilhar, encaixar, e claro GRUDAR em paredes, madeira, pisos, Janelas e em todas as superfícies Lisas, Idade recomendada Para Montar: A partir de 12 meses. São 4 modelos diferente Medidas aproximadas de cada Peça: Peça 1: 6 x 4 x 4,5 cm Peça 2: 5,5 x 5 x 6 cm Peça 3: 6 x 6 x 5 cm	Brink Mobil	R$ 930,00

AMESP
Fls.: 0309
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			Peça 4: 6 x 8 x 7 cm. Acompanha 100 Peças acondicionados em sacola PVC com zíper		
76	Kit	996	**KIT PLUGANDO LIG** Kit Plugando Lig-Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 160peças – Peça maior:(CxLxA) 10 x 3,2 x 5,1 cm - Peça menor:(CxLxA) 3,3 x 3,3 x 5,1 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças.	Brink Mobil	R$ 290,00
77	Kit	996	**KIT CITY BLOCKS** Kit City Blocks - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Acompanha1000 peças e com diversos tamanhos.Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças.Indicado para melhorar a coordenação motora, percepção de espaço e tamanho.Algumas peças vão com Rodinhas. Medidas Aproximadas Das Peças: Blocos com 4 Pinos - 3,0 x 3,0 x 1,5 Cm Blocos com 8 Pinos - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Blocos com 12 Pinos - 9,0 x 3,0 x 1,5 Cm Telhado para 8 encaixes - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Rampa para 3 encaixes - 4,5 x 3,0 x 2,0 Cm Eixos para 2 encaixes - 1,5 x 6,5 x 2,5 Cm Rodas - 3,0 x 3,0 Cm Menina - 4,5 x 3,0 Cm Menino - 4,5 x 3,0 Cm Acondicionado: Bolsa com zíper (pode ter diferença entre as cores) Indicação: Maiores de 3 anos Cores: Sortidas.	Brink Mobil	R$ 330,00
	Kit	996	**KIT ENGRENA BLOCKS** Kit Engrena Blocks - Consistente em 1000 peças em plástico ABS, peças desenvolvidas e formado de engrenagens assim facilitando na montagem de diversas coisa, formatos , objetos usando a imaginação monta de tudo , produto antialérgico, antifúngico , não contém Ftalato Medidas aproximadas da Peça: Peça 1: A: 2cm x L: 2cm x C: 2cm.	Brink Mobil	R$ 390,00
79	Kit	996	**KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS** Kit educativo mágico das famílias e etnias - Kit Mágico das Famílias e Etnias uma coleção encantadora confeccionada por materiais de alta qualidade, 30% espuma e 70% tecido, proporcionando durabilidade e suavidade ao toque. Características Principais: - Material Premium: Feito com 30% de espuma e 70% de tecido, garantindo conforto e resistência. - Olhos Cativantes: Possui olhos de plástico de trava, conferindo expressividade aos fantoches. - Cabelos Encantadores: os cabelos, feitos de pelúcia e tecidos, proporcionam um toque realista e agradável. - Segurança em Destaque: A espuma é pintada com tinta à base de água,	Brink Mobil	R$ 10.290,00

AMESP
FLS.: 0310
Assinatura

			assegurando total segurança durante o manuseio. Variedade Fantástica: Inclui 6 fantoches da Família Branca, 6 da Família Negra, 6 do Pinóquio, 7 de lendas e 6 voltados para inclusão social. - Medidas Ideais: Cada fantoche possui no mínimo 45 centímetros de comprimento, garantindo presença e visibilidade. Kit Casais de Etnias (10 Unidades):Diversidade Encantadora: *Apresenta casais representando diversas etnias, incluindo asiática, preta, indígena e branca.- Detalhes Personalizados: Cada casal é confeccionado à mão, com corpo de malha, roupas de tricoline (podendo ocorrer variações) e enchimento de fibra siliconada.- Cabelos Cativantes: Os cabelos são feitos de lã, proporcionando uma textura única e atraente.- Pintura Segura:O rosto é pintado com tinta atóxica para tecidos, assegurando a segurança das crianças.- Contendo: 10 Casais de Etnias (variando entre Menina Asiática, Menino Asiático, Menina Preta, Menino Preto, Menina Indígena, Menino Indígena, Menina Branca Cabelo Loiro, Menino Branco Cabelo Loiro, Menina Branca Cabelo Moreno, Menino Branco cabelo Moreno).		
80	UND	4988	**CAMA INFANTIL** Colorida, atóxica, com estrutura formada por duas cabeceiras fabricadas em polipropileno virgem com paredes em espessuras aproximadas de 2,8mm, com aproximadamente 4 pés de borracha antiderrapante e compartimentos em formato que permita acondicionar copo, mamadeira e chupeta. Nestes, os formatos e dimensionais devem favorecer o acesso da mão de um adulto até o ponto mais fundo do dispositivo, o qual deve possuir drenos que permitam escoamento de líquidos derramados acidentalmente ou durante a higienização. Estrutura lateral em alumínio, com cantos arredondados e reforços internos, com espessura mínima de 1,5mm e fabricação que atenda as normas da liga 6063. Possuir nas duas laterais dispositivo recolhível, com pés de borracha, fabricado no mesmo material das cabeceiras. Leito confortável, arejado e removível, confeccionado em tecido trama dupla de alta resistência, vazado, 100% poliéster recoberto com PVC. Laterais seladas a quente e acabamento em viés costurado. Após montada, quando na posição de uso, os tubos de alumínio devem ficar no aproximadamente 10 cm acima do chão e para montagem da estrutura e fixação do leito às cabeceiras não devem ser utilizados parafusos ou pinos de qualquer natureza. O conjunto deve ser de fácil montagem e desmontagem, ambas feitas por encaixe e desencaixe das peças sem necessidade de ferramentas, parafusos, porcas ou dispositivos de fixação que possam ser removidos voluntaria ou involuntariamente resultando em risco à segurança criança. Deve possuir cantos arredondados, ser livre de arestas ou partes pontiagudas, além de permitir	Crescer	R$ 410,00

AMESP
FLS.: 0311
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			seu empilhamento mantendo de 3 a 4 cm de espaçamento entre as camas empilhadas. Comprimento: 135cm, com tolerância de +/- 5%. Largura: 60cm, com tolerância de +/- 5%. Altura: 13cm, com tolerância de +/- 5%. Capacidade mínima: 50kg Garantia mínima de 1 ano, contado a partir da entrega do material. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.		
81	UNID	4988	**TRICÍCULO** Brinquedo, tipo triciclo, com estrutura em aço tubular, acabamento com pintura, assento com apoio para mãos do carona, estribos traseiros para transporte do carona em pé, rodas com capa antiderrapante, capacidade para suportar peso de 42 kg, dimensões (c x l x a): 72 x 48 x 72 cm (variação aceitável de até 5%). certificado pelo INMETRO CE-BRI/INNAC-00143-01a.	Xalingo	R$ 830,00
82	UND	297	**PAINEL PSICOMOTOR LUXO** Painel Psicomotor Luxo - Confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x 600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado em MDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulador de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo.	Carlu	R$ 3.710,00
83	UND	297	**PAINEL MULTY FUNÇÕES** Painel Multy Funções - Confeccionado em Madeira Pinus cru, sem emendas, e com espessura de 18 mm Painel dividido em 5 módulos compostos por jogos	Carlu	R$ 4.320,00

AMESP
FLS.: 0312
Assinatura

			de atividades motoras ,sensoriais, e sonoras contendo: Montanha Russa espiral e Montanha Russa onduladaum gira bola (sonoro) , um circuito dos animais com 4 peças , um labirinto magnético com esperas de aço e caneta magnética ,uma ampulheta com areia colorida , uma manivela de rotação com engrenagem, um jogo da velha , um labirinto de meios de transportes dois alinhavos em formato de tênis com cadarços para amarrar com orifícios para poder passar o cadarço, duas rodas de engrenagem ,uma barras roscada ,um kit formas geométricas com 8 cavidades se encaixam diretamente no painel ,um circuito de engrenagens coloridas sendo seis engrenagens medias coloridas e uma engrenagem grande superior , uma montanha russa espiral e uma montanha russa ondulada , quatro portas surpresas com diferentes fechaduras . Acompanha 10 Parafusos de 6,0 x40 com 10 Buchas nº10 para fixação do painel sem erro com um gabarito de montagem Medidas Aproximado de: Comprimento 2.000 mm x Largura de 76 mm x Altura de 700 mm.		
84	UND	297	**BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS** Bancada de Ferramentas com Lousa e Gavetas + Ferramentas em Plástico – Confeccionada em Madeira de Pinus e pintada a tinta à base d agua, Bancada com Lousa, com 03 prateleiras nela , e 02 gavetas Lousa Infantil .Composto por : 01- Caixa de ferramentas , 01- Alicate , 01- Chave de Fenda , 01- Chave de Boca , 01- Chave Inglesa , 01- Serrote, 01- Martelo , 03- formas planas , 04- parafusos , 04- porcas Medidas aproximadas de cada ferramenta: 275 mm x180 mm x 215mm Medidas da caixa de Ferramentas:380 mm x310 mm x 465 mm Medidas da Bancada: Comprimento : 1.100 mm x 360 mm largura x 950 mm de altura.	Carlu	R$ 3.080,00
85	UND	297	**MERCEARIA** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha,	Carlu	R$ 2.110,00

AMESP
FLS.: 0313
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			em suas extremidades, contêm cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt.		
86	UND	297	**TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO** Confeccionado em MDF 15mm, reforçado com Madeira nas laterais. Painel Dobrável nas laterais com osistema de Dobradiças de Aço Inox 3"x2 1/2 Polida. Com Pintura a Base da Água. Cortina Confeccionada em Tecido estampado.Medidas Aproximadas: Comprimento: 840 mm x Largura: 380 mm x Altura: 1,53 mm.	Carlu	R$ 430,00
87	UND	297	**CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR** Centro de Atividades Psicomotor – Confeccionado em Madeira e Arame revestido com espaguete plástico, em formato de cubo, sendo inteiramente interativo com 5 diferentes atividades psicomotoras, Formado por: 4 circuitos de psicomotricidade, trabalhando: associação de números, cores e formas geométricas. Medidas Aproximadas: Comprimento: 900 mm x Largura: 900 mm x Altura: 1.200 mm	Carlu	R$ 2.160,00
88	UND	297	**KIT PAINEL PSICOMOTOR** Kit Painel Psicomotor – Quatro Painéis de estimulação com diferentes movimentos, confeccionados em MDF, cortado a laser com desenhos vazados em forma de cursos para passar os Pinos. Painéis com pintura com tinta esmalte sintética atóxica. Cores verdes têm o curso curvilíneo, cor Amarela temos o curso pré-escrita, cor Vermelho temos o curso Fantástico, cor Azul temos o curso Linear Embalados em película de PVCencolhível. Medidas Aproximadas: Comprimento: 300 mm x Largura: 300 mm Altura: 200 mm	Carlu	R$ 530,00
89	UND	996	**GIRAFA AMIGA** Girafa Amiga: Confeccionada em MDF 3mm em Formato de uma Régua estampada em serigrafia com ilustração de uma girafa e com medidas de 0,50 até 1,40. Desenvolvida para acompanhar o crescimento. Medidas Aproximadas do: Comprimento: 176 mm x Largura: 30 mm x Altura: 1.004 mm.	Carlu	R$ 230,00
90	UND	996	**KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS** Kit Formas Geométricas c/ 4 peças - Confeccionado em Madeira Pinos Cru, com pinos fixos de madeira que servem de encaixe para as peças, com quantidade de pinos proporcional ao número de orifícios das peças. 24 peças geométricas coloridas, usinadas e vazadas sendo divididas em 4 formas e vazadas de acordo com a forma (quadrado - 06 orifícios, retângulo - 6 orifícios, triângulo - 6 orifícios, e círculos - 6 orifícios). Embalagem: Película de P.V.C. encolhível. Medidas Aproximadas	Carlu	R$ 630,00

AMESP
FLS.: 0314
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			de 03 bases sendo: Comprimento: 130 mm x Largura: 150 mm x Altura: 150 mm e 01 base sendo: 130 de comprimento x 100 de Largura x 190 de altura.		
91	UND	996	**APRENDENDO O ALFABETO** Aprendendo o Alfabeto - Painel giratório confeccionado em madeira de pinus, com 30 peças giratórias. Cada uma das peças deve conter, em uma das faces, a imagem correspondente a cada letra do alfabeto, juntamente de uma figura representando um objeto que inicia com a respectiva letra, com serigrafia e tinta à base d'água Medidas Aproximadas :Comprimento: 370 mm x Largura: 70 mm Altura: 370 mm.	Carlu	R$ 200,00
92	UND	996	**ÁBACO DE 1 A 10** Ábaco de 1 a 10 – Confeccionado em Madeira MDF, Base sendo madeira Pinus em sua base contendo dez varetas de madeira fixadas. Na parte de baixo possui duas serigrafias sendo uma de números e outra com quantidades contendo um total de cinquenta e cinco argolas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água Medidas Aproximadas: Comprimento: 420 mm x Largura: 100 mm x Altura: 140 mm.	Carlu	R$ 250,00
93	UND	996	**ÁBACO FECHADO** Ábaco Fechado –Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas no quadro e fechadas. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas:Comprimento: 300 mm x Largura: 270 mm x Altura: 200 mm	Carlu	R$ 200,00
94	UND	996	**ÁBACO ALUNO** Ábaco Aluno – Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas nas Laterais de madeira pinus. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas: Comprimento: 270 mm x Largura: 70 mm x Altura: 300 mm.	Carlu	R$ 230,00
95	UND	996	**KIT ALINHAVOS ANIMAIS** Kit Alinhavos Animais –Confeccionado em MDF 0,28 CM 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustrações sortidas de animais – 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas.	Carlu	R$ 210,00
96	UND	996	**KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS** Kit Alinhavos Letras e Números – Confeccionado em MDF 0,28 CM 15 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico 15	Carlu	R$ 210,00

AMESP
FLS.: 0315
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

			cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Com o tema Lúdico de vogais e números. Contendo 15 placas.		
97	UND	996	**KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES** Kit Alinhavos Frutas e Legumes – Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustração de frutas e legumes, 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo10 placas.	Carlu	R$ 210,00
98	UND	996	**KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES** Kit Alinhavos de Meio de Transportes – Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com Ilustrações de meios de transportes 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas	Carlu	R$ 210,00
99	UND	996	**DRAGÃO ALFABETO** Dragão Alfabeto –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recorte de 26 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com as letras do alfabeto. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas: Comprimento: 540 mm x Largura:10 mm x Altura: 260 mm	Carlu	R$ 170,00
100	UND	996	**TATURANA NUMÉRICA** Taturana Numérica –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 10 peças para encaixes, serigrafados com a tinta a base de água com numerais de 1 a 10. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas :Comprimento:420 mm x Largura: 10 mm x Altura: 170 mm.	Carlu	R$ 190,00
101	UND	996	**PATO NUMÉRICO** Pato Numérico –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 15 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com numerais de 1 a 15. Com o fundo escrito por extenso de cada número. Produto 100% Artesanal Medidas Aproximadas: Comprimento:250 mm x Largura: 10 mm x Altura: 450 mm.	Carlu	R$ 200,00
102	UND	996	**COBRINHA LETRADA** Cobrinha Letrada –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 26 peças para encaixes em seu plano de fundo contém o alfabeto, sendo que cada peça também e serigrafadas com o alfabeto, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 500 mm x Largura: 10mm x Altura: 120 mm.	Carlu	R$ 170,00
103	UND	996	**KIT ESQUEMA CORPORAL** Kit Esquema Corporal - Confeccionados em madeira Paricá de 10 mm, prancha vazada e recortada com serigrafadas com o tema de menina, peças com as	Carlu	R$ 520,00

AMESP
FLS.: 0316
Assinatura

			fases do corpo feminino, Masculino e Gestante, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 220 mm x Largura: 100 mm x Altura: 390 mm.		
104	UNID	996	**CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS** Campinho espumado de futebol contendo 8 peças descrição técnica: tapete temático campo de futebol fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com zíper, velcros e traves removíveis. dimensões aproximadas 145cm x 285cm x 05cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Exclusiva Brinquedos	R$ 2.050,00
105	UNID	996	**DADO PUFF PONTOS ESPUMADO** descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Exclusiva Brinquedos	R$ 840,00
106	UNID	996	**DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO** Descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Exclusiva Brinquedos	R$ 850,00
107	UNID	996	**POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA** Descrição técnica: poltrona que vira mesinha com cadeira, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo assento e encosto unidos por velcros, que ao se soltar forma um conjunto de mesa com cadeira. dimensões aproximadas da poltrona montada 43cm x 46cm x 45cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Exclusiva Brinquedos	R$ 1.285,00
108	UNID	996	**ATIVIDADES 4 EM 1** Atividades 4 em 1 contém 4 peças, descrição técnica: 1 cubo medindo 1 cubo medindo 60cmx60cmx 30cm, 1 rampa 65cmx60cmx30cm parte mais alta / 6cm parte mais baixa, 1 escada 3 degraus 60cmx60cmx30cm (10cm o degrau), e 1 colchonete 60cmx60cmx6cm, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com ziper, velcros. dimensões aproximadas 120cm x 120cm x 30cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo inmetro.	Exclusiva Brinquedos	R$ 2.870,00
VALOR GLOBAL DO LOTE R$ 98.310.952,00					

O nosso preço global é de R$ 229.913.662,00 (Duzentos e vinte e nove milhões, novecentos e treze mil e seiscentos e sessenta e dois reais).

AMESP
FLS.: 0317
Assinatura

MIRANBUE COMERCIAL LTDA-EPP

Declaramos, igualmente, que em nosso preço estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para o perfeito fornecimento, inclusive as despesas com mão de obra especializada ou não, encargos da legislação social trabalhista, previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, bem como todos os custos necessários para atendimento às exigências, enfim, tudo o que for necessário para o fornecimento, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação aos MUNICÍPIOS.

Declaramos ainda, que:

- Temos conhecimento dos produtos a serem fornecidos.
- Recebemos do Consórcio todas as informações necessárias à elaboração da nossa proposta.
- Declaramos que a validade desta presente proposta tem a validade de 60 (sessenta) dias.

Miranbue Comercial Ltda – EPP
Daniel Miranda Silva
Sócio/ Administrador

Miranbue Comercial Epp
CNPJ: 20.936.045/0001-80
RUA FILADELPHIA N: 6-A CANGAIBA
SÃO PAULO-SP CEP: 03717-180

AMESP
Fls.: 0318
Assinatura

ORÇAMENTO

A empresa VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA, estabelecida na Rua Nelson César de Oliveira, 99 – Jardim das Indústrias – São José dos Campos - SP - CEP: 12240-220, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 14.733.870/0001-84, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Termo de Referência, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01 – PLAYGROUNDS INTERATIVO INCLUSIVO E AFINS

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO R$	VALOR TOTAL R$
1	UND	107	**PLAYGROUND I** Playground I 2 Atividades - contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador e 1 escalada. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 4m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14	PlayValle	R$ 8.990,00	R$ 961.930,00
2	UND	107	**PLAYGROUND II** PLAYGROUND II contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador, 1 escalada e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 8m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021. Apresentar Laudo da matéria	PlayValle	R$ 15.120,00	R$ 1.617.840,00

AMESP
FLS.: 0319
Assinatura

			prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
3	UND	107	**PLAYGROUND IV** PLAYGROUND IV contendo 04módulos com formatos diversos, 3 escorregadores, 3 escaladas e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 34m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14	PlayValle	R$ 35.990,00	R$ 3.850.930,00
4	UND	107	**PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II** Play Modular Tipo Big Climber II – Com Ponte e Telhados – Playground confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. ,composto por 2 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de uma ponte e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras, nas	PlayValle	R$ 24.980,00	R$ 2.672.860,00

AMESP
FLS.: 0320
Assinatura

			seguintes medidas aproximadas de: 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura,01- escorregador nas seguintes medidas aproximadas de :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm de altura e 01- suporte anti-impacto ligado a peça . 01- Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Laudo de distribuição de carga de no mínimo 400 quilos, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas. Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 5.100 mm x Largura: 4.900 mm x Altura: 2.250 mm.			
5	UND	107	**PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III** Playground Modular Tipo Big Climber III – Com Ponte e Telhados confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Composto por 3 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de Duas pontes e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras nas seguintes medidas aproximadas de :1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura, 01- escorregador nas seguintes medidas :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm, Cada Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Laudo de migração de metais e matrizes diversas, Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 6.500 mm x Largura: 3.800	PlayValle	R$ 34.850,00	R$ 3.728.950,00

VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ: 14.733.870/0001-84 IE: 645.353.520.110
Rua Nelson César de Oliveira, 99 – Jardim das Indústrias
São José dos Campos/SP - CEP: 12240-220
Telefone: (12) 3307-4256 E-mail: licitacao@playvalle.com.br

AMESP
FLS.: 0321
Assinatura

			mm x Altura: 2.250 mm.			
6	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I** Playground modular Tipo Big Climber I – Com Telhado e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV. Composto por 1 torre e balanço. Medidas aproximadas: Torre formada por:• 3 paredes de 4mm; • plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; • 1 suporte anti impacto ligado a peça. Contém: • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo 1.400 mm do chão até a base e 75cm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Playground aproximadamente montado: comprimento 5.750 mm X largura 2.900 mm X altura 2.250 mm. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 18.450,00	R$ 1.974.150,00
7	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II** Playground modular Tipo Big Climber II – Com Pontes, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com	PlayValle	R$ 29.900,00	R$ 3.199.300,00

AMESP
FLS.: 0322
Assinatura

			aditivos UV. Medidas aproximadas é composto por 2 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior. Contém: • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas aproximadas montado: 4.880 mm de comprimento X 4.600 mmde largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
8	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III** Playground modular Tipo Big Climber III – Com Ponte, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com	PlayValle	R$ 39.900,00	R$ 4.269.300,00

AMESP
fls.: 0323
Assinatura

			aditivo UV. Medidas aproximadas e Composto por 3 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio;• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por: • uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior; • um tubo de ligação vazado em duas partes medindo aproximadamente 940 mm de comprimento X 490 mm de diâmetro. Contém: • 2 escalada antiderrapante com desenho de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidasaproximadas montado: 7.870 mm de comprimento X 5.180 mm de largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
9	UND	107	**PLAYGROUND** Playground confeccionado em	PlayValle	R$ 15.100,00	R$ 1.615.700,00

AMESP
FLS.: 0324
Assinatura

			rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Playground composto por 01- escalada medindo aproximadamente comprimento: 260 mm x Largura 490 mm x altura de 1.590 mm. 01- escorregador medindo aproximadamente comprimento: 320 mm x Largura 410 mm x altura de 1.700 mm. 01- Telhado Medindo aproximadamente: Comprimento de 110 mm x Largura 1.180 mm x altura 1.190 mm. 02- Bases de chão Medidas aproximadas de: Comprimento 210 mm x Largura 710 mm x Altura: 850 mm. 01- Base Central Medindo aproximadamente: Comprimento de 400 mm x Largura 820 mm x Altura 970 mm. 01- Escorregador em formato de Tubo Medindo aproximadamente: Comprimento 660 mm x Largura 80 mm x Altura: 1.460 mm. 04- Suportes para fixar os telhados, medindo aproximadamente :Comprimento 80mm x Largura 80mm x Altura :1.460 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas do Playground Montado: COMPRIMENTO: 3.500 mm x LARGURA: 3.400 mm ALTURA: 1.900 mm.			
10	UND	107	**PLAYGROUND** Playground Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, composto pelas seguintes peças: 02-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x1.94mm de altura.02- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .02- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas	PlayValle	R$ 19.900,00	R$ 2.129.300,00

AMESP
LS.: 0325
Assinatura

			aproximadas 130mm de altura.04 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Ponte rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 18 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura. Certificado pelo INMETRO. Contém Laudo de Bordas Cortantes, Laudo de Pontas Agudas, Laudo de distribuição de carga mínima de 200 kg na passarela e 200 kg no escorregador, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas, Laudo de resistência à corrosão em câmara de Névoa Salina em tempo de exposição de no mínimo de 700 horas Dimensões do Produto Montado: 5.440mm de Comprimento x 910 mm de Largura x 2.030mm de Altura. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.			
11	UND	107	**PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO** Playground em Formato de Castelo - Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos antiestéticos e anti-uv que protege de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto por 04 módulos interligados, 4 escorregadores em formato de pedra medindo aproximadamente cada escorregador 1,40mt de comprimento , cada modulo contém escada interna, 12 janelas para visualização , 01 piscina de bolinhas interna, Porta de entrada e Porta de saída com acessibilidade, 01- Ponte de Ligação ao modulo medindo aproximadamente 92 cm de comprimento por 40 cm de largura , Cada	PlayValle	R$ 41.800,00	R$ 4.472.600,00

AMESP
FLS.: 0326
Assinatura

			Torre e composto por 01 telhado medindo aproximadamente comprimento 0,90cm x largura 0,90cm x0,58 cm de altura, acabamentos superiores em formato de bandeira , totalizando 04 bandeiras por playground nas medidas aproximadas de 0,13cm de altura. Todas as peças são encaixadas por pinos com rosca plástica de precisão. Pensando em oferecer diversão para todas as crianças, o big castelo acessível foi projetado para crianças cadeirantes até 07 anos de idade, segurança e acessibilidade. Medidas do Playground aproximadas: Comprimento 2,70 mt x 5,40 mt de Largura x 2,16 mt de Altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.			
12	UND	107	**PARQUE COLORIDO I** Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Escorregador ondulado com dimensão aproximada de 2350mm x 540mm de largura, seção de deslizamento com	PlayValle	R$ 29.950,00	R$ 3.204.650,00

AMESP
FLS.: 0327
Assinatura

			largura de 460mm com parede dupla em polietileno rotomoldado, cor colorido. Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. 1 Guarda corpo dimensão 870mm x 770mm em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 - Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
13	UND	151	**PARQUE COLORIDO II** Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em	PlayValle	R$ 39.990,00	R$ 6.038.490,00

AMESP
FLS.: 0328
Assinatura

			plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Tobogã 2 Curvas com ângulo de 90° diâmetro 750mm de polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Seção de saída (ponteira) com diâmetro interno de 750mm parede dupla de polietileno rotomoldado cor colorido fixado al solo. 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a			

AMESP
FLS.: 0329
Assinatura

			Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
14	UND	151	**PARQUE INFANTIL** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico rotomoldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro	PlayValle	R$ 15.400,00	R$ 2.325.400,00

AMESP
FLS.: 0330
Assinatura

			de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
15	UND	151	**PARQUE INFANTIL I** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Tobogã em plástico roto moldado medindo 3,00m com altura de 2,20m contendo bordas e ponteiras em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo	PlayValle	R$ 36.900,00	R$ 5.571.900,00

AMESP
FLS.: 0331
Assinatura

			da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 - Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
16	UND	151	**PARQUE INFANTIL II** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) com coqueiro decorativo em plástico roto moldado medindo: 1,30 x 1,30 x 0,35. 01 - Bombeiro de disco com estrutura tubular e discos coloridos em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,85 x 0,44 x 2,60. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x	PlayValle	R$ 38.900,00	R$ 5.873.900,00

AMESP
Fls.: 0332
Assinatura

			1,00. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 - Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
17	UND	151	**PARQUE INFANTIL III** 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em	PlayValle	R$ 74.900,00	R$ 11.309.900,00

AMESP
FLS.: 0333
Assinatura

			madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 02 – Rampas de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 02 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Mini Passarela fixa com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,00 x 1,00. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 1,00 x 0,82 x 1,00 confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em madeira. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C			

AMESP
FLS.: 0334
Assinatura

			x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 - Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
18	UNID	151	**PARQUE INFANTIL IV** 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20).	PlayValle	R$ 124.900,00	R$ 18.859.900,00

AMESP
FLS.: 0335
Assinatura

			01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Rampa de nó em plástico roto moldado colorido e estrutura tubular metálica galvanizado com corda auxiliar para subida medindo (L x C x A): 0,87 x 0,78 x 1,15. 01 - Subida de cordas com prancha central com degraus coloridos em plástico roto moldado, com corrimão em aço tubular e cordas trancadas na lateral medindo (l x C x A): 1,00 x 1,72 x 1,97. 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 04 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Passarela curva com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo: 80 cm x 1,30m x 2,40m, espessura média: 4 mm, peso total aproximada: 50kg, com degraus de acesso nas duas extremidades. 01 - Passarela fixa com assoalho e 16 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 3,00 x 1,00. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 2,35 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,40 x 1,00 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Passarela de cordas medindo (L			

AMESP
FLS.: 0336
Assinatura

			x C x A): 2,10 x 0,83 x 1,00 metros, confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em aço tubular. 03 - Jogos da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 - Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
19	UND	107	**BALANÇO PARA CADEIRANTE** Balanço para Cadeirante Com formato lúdico, fabricado em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático, com estrutura em aço, que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Partes metálicas com tratamento antiferrugem e	PlayValle	R$ 32.500,00	R$ 3.477.500,00

AMESP
FLS.: 0337
Assinatura

			pintura eletrostática a pó. Medidas mínimas: 2,55m de comprimento 1,98m de largura e 2,60m de altura. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 3000 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088:2023;, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
20	UND	107	**GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS** Com formato lúdico similar a navio, submarino ou caravela, fabricada em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Medidas mínimas: 2,20m de comprimento 0,90m de largura e 0,95m de altura. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.	PlayValle	R$ 19.990,00	R$ 2.138.930,00
21	UND	107	**GIRA-GIRA** Gira-Gira para portador de cadeira de rodas Infantil Inclusivo colorido, com formato lúdico, com estrutura, base e eixo metálicos, assentos, piso, rampa de acesso e demais acessórios fabricados em polietileno rotomoldado. Composto por peças de	PlayValle	R$ 29.990,00	R$ 3.208.930,00

AMESP
FLS.: 0338
Assinatura

			encaixe, modulares que permite a interação de até 2 cadeirantes e 2 acompanhantes, ou apenas não cadeirantes. Medidas de no mínimo 1,90m de diâmetro x 0,60m de altura. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
22	UND	107	**BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL** Balanço Duplo com Cadeira Acessível - Confeccionado em polietileno rotomoldado, com aditivo UV. Composto 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas Aproximadas do Balanço montado: 2.580 mm de comprimento X 1.400 mm de largura X 1.750 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 9.200,00	R$ 984.400,00
23	UND	55	**CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)** Conjunto parque play interativo inclusivo02 (com acessibilidade de PNE) – Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 5,00X2,50x3,00m. Com	PlayValle	R$ 55.900,00	R$ 3.074.500,00

AMESP
FLS.: 0339
9
Assinatura

			área de circulação 7,00x4,50m. 1-Modulo quadrado com medida aproximada de 1,00m2., com cobertura quadrado tipo pirâmide, em peças rotomoldadas em PEAD. base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;-;1 Módulo triangular, com medida mínima de 0,75 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão, devera em uma de suas colunas conter um floral tipo coqueiro obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação. - 1 Módulo retangular de acesso, com medida mínima de 0,50 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto			

AMESP
FLS.: 0340
Assinatura

			por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Escalada inclinada deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm,, com pegadores em formato tacos, montada sob estrutura metálica no mínimo 50 mm x 30 mm x 1,50 m galvanizada com alça lateral em tubo de 1"; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e			

AMESP
FLS.: 0341
Assinatura

			Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
24	UND	55	**CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)** Conjunto parque multi atividade 04 (PNE) acessibilidade- Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catálogo da composição dos módulos separados e agrupados, para avaliação da conformidade com as especificações redigidas neste termo. DIMENSÕES APROXIMADAS: 7,40x5,50X2,10m., com área de circulação 10,00X8,00m. - 1 Módulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida mínima de 5,50 m²; sem cobertura, com diversas entradas e saídas para acoplamento de outros módulos e acessórios; plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, com placas laminadas antiderrapante de PEAD de no mínimo 8 mm, tipo xadrez nas cores verde e laranja, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado de no mínimo 50 x 30 x 1,50 mm, pintados na cor a ser definida pela municipalidade, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda corpo em aço com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de no mínimo 22,22 mm e 25,40 mm com as devidas conexões; passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm e 38mm em arcos arredondados; demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas; pintura eletroestática a pó em cores variadas; com altura de mínima de 1,20 m até plataforma e mínima de 3,20 m até o topo da cobertura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulos escorregador acessibilidade (PNE); calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo no mínimo 2,20 m de comprimento x 1,30 m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para	PlayValle	R$ 109.900,00	R$ 6.044.500,00

AMESP
FLS.: 0342
Assinatura

			auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm a 38mm, em arcos arredondados; as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; - 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas assentos, sendo um juvenil e outro cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; -1 Módulo Escada de acesso contendo 05 degraus em viga de madeira de reflorestamento tratada pelo processo vacum-pressão., , medindo no mínimo 1,37 m. degraus medindo 60x15x0,5cm., para apoio dos pés, e para as mãos corrimão em tubo de 1"., e estrutural lateral tubos 50 x 30 x 1,50 mm, ambos galvanizados pintados com pintura eletroestática. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por			

AMESP
Fls.: 0343
Assinatura

			exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
25	UND	90	**MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Modulo Balanço vai-vem (frontal) adaptado (PNE) – Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar movimento vai e vem com cadeira frontal., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir:- Quadro em tubo seção quadrado 50x50x2,00mm., com quatro caixas para acoplamento dos cubos contendo 16 rolamentos. - Pés em tubo seção redondo de 2"x2,00mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de	PlayValle	R$ 20.950,00	R$ 1.885.500,00

AMESP
FLS.: 0344
Assinatura

			100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos dos rolamentos brindados, - Cockpit e cadeira em tubo seção redondo de 1.1/4"x 2mm. - Plataforma em tubo seção redondo de 2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,25mm., com os arranques e caixa para acoplamento dos cubos, contendo também sistema reguláveis para travamento das rodas da cadeira. - Medidas mínimas aproximadas: de 2,35x1,65x2,00mt. Área de circulação 3,20 x 3,50mt.			
26	UND	90	**MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a prática de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,20x1,65x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 3,50mt.	PlayValle	R$ 16.990,00	R$ 1.529.100,00
27	UND	90	**MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos, sendo	PlayValle	R$ 18.990,00	R$ 1.709.100,00

AMESP
FLS.: 0345
Assinatura

			um balanço de correntes juvenil e um barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,80x1,65x 2,00mt. Área de circulação 4,00 x 3,50 mt.			
28	UND	90	**MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com	PlayValle	R$ 15.900,00	R$ 1.431.000,00

AMESP
FLS.: 0346
Assinatura

			regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt..			
29	UND	90	**MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Modulo Gangorra (com entrada para cadeira de rodas frontal) ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante comuma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica seguir: Cavalete em tubo seção retangular 100 x0,40x2,00mm., com base metálica chapa semi redonda de ¼" ., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto uma cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança cinco pontas tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira e lateralmente um acento para acompanhante, tendo assim a acessibilidade para 02 cadeirante e um usuário. Medidas mínimas aproximadas: 3,50x1,00xmt., alt. Área de circulação 6,00 x 2,50mt.	PlayValle	R$ 19.450,00	R$ 1.750.500,00
30	UND	90	**MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo	PlayValle	R$ 32.950,00	R$ 2.965.500,00

AMESP
Fls.: 0347
Assinatura

			tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. – dois barcos articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 3,50x1,50x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 5,50mt.			
31	UND	90	**CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)** Carrossel adaptado acessível (PNE) (gira-gira) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de girar., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir: Com característica construtiva a seguir: Estrutura em tubo de 1", ¼", 1.1/2', 3" e 3"1/2",, com acentos radiais formada por quatro anéis semi circular primário e haste secundários ligados por nervuras que convergem para o centro, aonde os receptáculos fica soldados ao eixo, tendo dois rolamentos compatíveis com a carga de peso sendo um paralelo e outro cônico. Contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior	PlayValle	R$ 29.900,00	R$ 2.691.000,00

AMESP
FLS.: 0348
Assinatura

			trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto os acentos radiais com capacidade para quatro usuários. Medidas mínimas aproximadas: diâmetro 2,10x 0,85mt. Área de circulação diâmetro 3,20mt.			
32	UND	64	**CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01** Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 4,00x4,70x3,00m. Com área de circulação 6,00x6,70m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25,40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação ;Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado,	PlayValle	R$ 19.900,00	R$ 1.273.600,00

AMESP
FLS.: 0349
Assinatura

			confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8''., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4'' na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos			

AMESP
FLS.: 0350
Assinatura

			equipamentos de playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
33	UND	64	**CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04** Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 6,80x5,60x3,00m. Com área de circulação 9,80x8,00m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo quadrado com medida aproximada 1,56m., quadrados, sem cobertura, (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado	PlayValle	R$ 35.950,00	R$ 2.300.800,00

AMESP
FLS.: 0351
Assinatura

			50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo rampa de teia de cordas, com medida aproximada 1,49x0,88m., com cordas de polietileno de 5/8" entrelaçadas formando assim um cestão inclinado, montado sob estrutura metálica em tubo de 2.1/2" e 1..1/2". Ambos pintados na cor verde, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4" na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da			

AMESP
FLS.: 0352
Assinatura

			Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
34	UND	116	**MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES** Modulo Escorregador pista simples, ocupando uma área de aproximadamente 2,50x0,50m, com leito deslizante em madeira laminada ou fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura, escada confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13 cm., degraus em tubo de 1" galvanizado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos	PlayValle	R$ 6.500,00	R$ 754.000,00

AMESP
FLS.: 0353
Assinatura

			equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.			
35	UND	116	**MODULO BALANÇO DUPLO** Modulo Balanço duplo, ocupando uma área de aproximadamente 3,50x1,80m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm composto por dois troncos cruzados de cada lado. O assento deverá ser em deck de madeira igualmente tratado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	PlayValle	R$ 7.990,00	R$ 926.840,00
36	UND	116	**GANGORRA DUPLA** Gangorra dupla, ocupando uma área de aproximadamente 3,00x1,50m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 14cm composto por dois troncos lado a lado. O assento deverá ser em madeira plástica. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado	PlayValle	R$ 6.500,00	R$ 754.000,00

AMESP
FLS.: 0354
Assinatura

			impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.			
37	UND	116	**MODULO CARROSSEL** Modulo Carrossel- com 08 lugares (Medida 1,50m., diâmetro x 0,80 altura total. Carretel fabricado com de tubos de aço com diâmetro de 3." x espessura de 2,65mm; eixo de aço diâmetro 2 .1/2" x espessura de 2,65 mm., Haste inferior em tubo de 1.1/4" , haste superior haste de 1" ambos com, 2,25mm.,de espessura. ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos. O eixo deverá contemplar dois rolamentos sendo os dois cônico. O carretel deverá ser apoiado em rolamento cônico, de roletes, e guiada por rolamento de esfera blindado, assentos deverão ser tratados pelo processo de autoclave vacum pressão. Os rolamentos deverão ser de primeira linha. Deverá ser colocada uma graxeira em cada rolamento, para permitir a lubrificação periódica. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O assento deverá ser em prancha de madeira com espessura mínima de 0,3cm., tratada em autoclave, pelo processo vacum-pressão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	PlayValle	R$ 6.900,00	R$ 800.400,00
38	UND	116	**MODULO BALANÇANTE** Modulo balançante 2,00m/largura:1,80m/comprimento 2,00m Travessão fabricado com tubo de aço com diâmetro de 2" com espessura de 2,25mm., e nos pés do travessão deverão ser executadas com tubo de aço com diâmetro de 2" x espessura de 2,65mm. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O balanço deverá ser dotado de 02 (DOIS) assentos de balança ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos, confeccionados em chapa nr. 16., com as devidas articulações.	PlayValle	R$ 7.200,00	R$ 835.200,00

AMESP
FLS.: 0355
Assinatura

			As correntes deverão ser elo de 5mm., galvanizado que não transpasse a espessura livre de 8mm., com a finalidade de não aprisionamento de dedos, a parte superior de sustentação deverá conter uma caixa com rolamentos, buchas de nylon e parafusos, para sustentar as balanças., os mesmo deverão ser fabricado de forma que a criança possa ter mecanismo manual de aceleração e desaceleração. . A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.			
39	UND	116	**MODULO GANGORRA** Modulo GANGORRA 2 PRANCHAS (4LUGARES) Estrutura do cavalete, confeccionada com tubo de 2 polegadas, chapa medindo 2,25mm medindo 2,00mt de largura, gangorra feita com tubo 1" e 7/8", com reforço embaixo medindo 1,30x2,00m de comprimento. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	PlayValle	R$ 5.900,00	R$ 684.400,00
40	UND	116	**MODULO PEGA MÃO** Modulo Pega mão fabricado com estrutural desmontável em três partes utilizando processo de soldas, com hastes metálicas de diversas medidas em tubo de 2" e 1" parede de 2mm., galvanizado, pintura automotiva equipamento deverá ter medidas aproximadas de: diâmetro 2,50x1,80 de altura do chão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	PlayValle	R$ 5.900,00	R$ 684.400,00
41	UND	116	**MODULO LAMBRETINHA** Modulo Lambretinha: Composta por 02 pranchas sustentadas por correntes elo de 5mm., quadro em tubo de 2" parede 2,25mm., pés em tubo de de 1.1/2", medindo 3,00x1,50m. Lambretinha confeccionada em tubo 1" e 7/8", medindo 0,80x0,20cm. Com revestimento em madeira ou chapa de pead. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da	PlayValle	R$ 9.900,00	R$ 1.148.400,00

AMESP
FLS.: 0356
Assinatura

			norma vigentes.			
42	UND	116	**MODULO DESLIZANTE** Modulo deslizante c/ 2,00m., confeccionado em chapa de aço galvanizada nr. 16., com corrimão em tubo de ¾"., escada e degraus com chapa de aço galvanizada nr. 16 com corrimão em tubo de 7/8"., . Com uma escada medindo1,50mt com 5 degraus e leito deslizante 2,00x0,33 cm.,. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	PlayValle	R$ 6.900,00	R$ 800.400,00
VALOR GLOBAL DO LOTE R$ 127.529.900,00						

LOTE 02- PEDAGÓGICO/MADEIRA/ESPUMADOS

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO R$	VALOR TOTAL R$
43	UND	798	**CASINHA PARA RECREAÇÃO** Casinha para Recreação - Confeccionada pelo processo de rotomoldagem com aditivos antiestáticos e UV, desenvolvida especialmente pensando na acessibilidade com entrada para portadores de cadeira de rodas com no mínimo de 15 acessórios. CARACTERISTICAS: Telhado 2 águas,4 janelas com abertura maxim ar,2 portas conjuntas ,1 chaminé,1 campainha cenográfica ,1 jogo da velha ,1 caixa de correios,2 mesas fixas por sistema de trava ou rosca ,1 banco com sistema de trava ou rosca 1 balcão modular contendo: 1 pia, 1 fogão 4 bocas, 1 escorredor de pratos m 1 tábua de carne, 1 microondas,1 lava-louças e 1 porta talheres. Modulo ficado através de trava ou rosca, que poderá ser usado interno / externo. Medidas aproximadas de: 2.550 mm de comprimento x 2.340 mm de largura x 1.820 mm de altura. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 25.800,00	R$ 20.588.400,00

AMESP
FLS.: 0357
Assinatura

44	UND	798	**COZINHA INFANTIL** Cozinha Infantil - confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Compostapor 03- módulos de encaixes com rosca, sendo: 01- modulo com parede medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X 220 mm de largura X 640 mm de altura. 01- janela vazada, 01- coifa, 02- prateleiras, Pastilhas em alto relevo rotolmadado incorporada à parede sem fixação por parafusos, 01- modulo contendo um cooktop de quatro bocas, 01- tabua de cortar, Escorredores de pratos e talhares. 01- pia, 01-torneira, tudo rotomoldado e incorporada ao modulo sem fixação de parafusos, medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X de largura X 400 mm de altura . 01- modulo contendo um forno elétrico medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura por 320 mm de altura. 02- gavetas de correr medindo aproximadamente 420 mm de comprimento X 420 mm de largura X 177 mm de altura. / Gaveta com 20l de profundidade. 01-lava louças medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura X 320 mm de altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 03 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura .Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 4.250,00	R$ 3.391.500,00
45	UND	798	**CASINHA INFANTIL** Casinha Infantil- Confeccionada em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, com sistemas de encaixe com rosca em injeção plástica. Composta por quatro paredes texturizadas com acabamento que imita pedra, uma porta, três janelas, uma chaminé, um fogão cooktop em plástico encaixado em uma das janelas na parte interna da casinha, telhado com design de palha seca formado por duas peças, possui na sua parte interna uma lareira uniforme no próprio molde da parede. Contendo um total de 16 parafusos plásticos roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de	PlayValle	R$ 5.990,00	R$ 4.780.020,00

AMESP
fls.: 0358
Assinatura

			largura . Medidasaproximadamente: comprimento: 1.560 mm X largura: 1.390 mm X altura: 1.260 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
46	UND	798	**TÚNEL INFANTIL** Túnel Infantil- Confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Contém 5 módulos com orifícios vazados nas laterais permitindo a visualização da criança durante seu percurso. Escotilha no módulo principal que permite o giro em 360°. Visor central vazado Permitindo altura interna de 100 mm na parte da frente do submarino. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 15 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Dimensões do Produto Montado aproximadamente : Comprimento de 2.420 mm x 870 mm de Largura x 1.400 mm de altura . Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 4.250,00	R$ 3.391.500,00
47	UND	798	**ESCORREGADOR GRANDE** Escorregador grande – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 2,16m X Largura: 0,70m X Altura: 1,23m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 1.500,00	R$ 1.197.000,00
48	UND	798	**ESCORREGADOR MÉDIO** Escorregador Médio –	PlayValle	R$ 690,00	R$ 550.620,00

AMESP
FLS.: 0359
Assinatura

			Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 1,46m X Largura: 0,60m X Altura: 0,92m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
49	UND	798	**GIRA-GIRA** Gira-gira – Confeccionado em Polietileno com Aditivos UV. Estrutura interna metálica para dar maior resistência ao produto não aparente na base; com quatro saliências maiores na base para fixação no chão; quatro assentos suspensos; com drenos para evitar o acúmulo de água e textura antiderrapante. Medidas: 1,2m de diâmetro X 0,7m de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 2.250,00	R$ 1.795.500,00
50	UND	996	**GANGORRA DOG** Gangorra Dog – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de cachorro, assento anatômico, com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 800 mm X Largura: 320 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 290,00	R$ 288.840,00
51	UND	996	**GANGORRA CAVALINHO** Gangorra Cavalinho –Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV	PlayValle	R$ 290,00	R$ 288.840,00

AMESP
FLS.: 0360
Assinatura

			que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, assento anatômico em formato de cavalinho com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave e uniforme e com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07 - Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas de: Comprimento: 900 mm x Largura: 280 mm x Altura: 480 mm			
52	UND	996	**GANGORRA GALINHA DUPLA** Gangorra Galinha Dupla – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Galinha, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 810 mm X Largura: 280 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 420,00	R$ 418.320,00
53	UND	996	**GANGORRA BIG MOTO** Gangorra Big Moto – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Moto Grande, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 1.160 mm X Largura: 280 mmX Altura: 490 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 290,00	R$ 288.840,00
54	UND	996	**TANQUE JABUTI**	PlayValle	R$ 1.500,00	R$ 1.494.000,00

AMESP
FLS.: 0361
Assinatura

			Tanque Jabuti –Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, com o formato de tartaruga acompanha uma tampa plástica em formato de casco de tartaruga, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe este produto pode ser utilizado com Bolinhas, Areia colorida ou Água, pode ser usado como acessório em escorregador. Medidas Aproximadas: Comprimento: 1.270 mm x Largura:1.000 mm Altura: 200 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.			
55	UND	996	**BAÚ URSO** Baú Urso, Confeccionado em Polietileno Rotomoldado, é projetado para resistir aos elementos, graças aos aditivos UV que garantem a preservação da sua coloração mesmo quando exposto ao tempo. Formato de baú, com extremidades arredondadas para maior segurança, incluem olhos e nariz confeccionados em plástico acrílico, proporcionando um visual encantador. A montagem é simplificada com o sistema de rosca de encaixe, garantindo não apenas um toque estético, mas também uma fixação segura. Certificado pelo INMETRO, atestando sua conformidade com os mais altos padrões de segurança. Medidas aproximadas: comprimento de 730 mm, largura de 530 mm e altura de 450 mm.	PlayValle	R$ 650,00	R$ 647.400,00
56	UND	500	**KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO** Kit temático ecossistema encantado, lixeiras temáticas que não apenas cumprem a função prática de coleta, mas também adicionam um toque lúdico e encantador a qualquer ambiente. 1. Lixeira Sapo- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração - Design: Formato temático de sapo- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 400 mm x Largura 500 mm x Altura 550 mm 2. Lixeira Coelho- Material:	PlayValle	R$ 1.890,00	R$ 945.000,00

AMESP
Fls.: 0362
Assinatura

			Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Pode ser exposta ao tempo sem perder a coloração - Design: Encantadora forma de Coelho - Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 700 mm 3. Lixeira Peixe- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Mantém a coloração exposta ao tempo- Design: Formato temático de Peixe- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 520 mm 4. Lixeira Canguru- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração- Design: Em forma de Canguru- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe - Medidas Aproximadas: Comprimento 340 mm x Largura 480 mm x Altura 750 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
57	UND	996	**BANCO BABY** Banco Baby–Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,com assento e encosto anatômico com o seu sistema inovador o banco baby não precisa de parafusos para a sua montagem e completamente pelo sistema de encaixes de trava .Suporta até 80 kg .Medidas Aproximadas :Comprimento: 800 mm x Largura: 480 mm x Altura: 700 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO	PlayValle	R$ 690,00	R$ 687.240,00
58	UND	151	**GANGORRA GANGODINOS** Gangorra Gangodinos - Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas 3 Gangorras em formato de bichos com no mínimo 15 kilos cada gangorra o que garante a resistência do produto. Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo	PlayValle	R$ 17.500,00	R$ 2.642.500,00

AMESP
Fls.: 0363
Assinatura

			processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Cada gangorra suporta peso distribuído de até 150 kilos possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. Medidas aproximadas de :Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm x Largura: 3.300 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
59	UND	202	**GANGORRA SAFÁRI** Gangorra safári aventura Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas, 01 Gangorra em formato de bicho com no mínimo 15 kilos o que garante a resistência do produto, Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Gangorra suporta peso distribuído de até 150, kg possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm Largura: 800 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm, Tolerância: +- 10 % (dez por cento)	PlayValle	R$ 7.990,00	R$ 1.613.980,00
60	UND	996	**KIT VÔLEI** Kit Vôlei - Composto por bases com tampa que permitem enchimento com água ou areia, hastes verticais com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em nylon e no mínimo 02 bolas em vinil. Medidas: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da	PlayValle	R$ 2.400,00	R$ 2.390.400,00

AMESP
FLS.: 0364
Assinatura

			matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
61	UND	996	**KIT BASQUETE INFANTIL** Kit Basquete Infantil - Composto por base com tampa que permitem enchimento com água ou areia, haste vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Medidas aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14..	PlayValle	R$ 1.900,00	R$ 1.892.400,00
62	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO I** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração. Este produto possui quatro prateleiras frontais uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de :Comprimento: 770 mm x Largura: 350 mm Altura:800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto.	PlayValle	R$ 1.650,00	R$ 1.643.400,00
63	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO II** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,este produto possui quatro prateleiras frontais e três prateleiras laterais todas uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e	PlayValle	R$ 1.750,00	R$ 1.743.000,00

AMESP
Fls.: 0365
Assinatura

			tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de: Comprimento: 800 mm x Largura: 350 mm x Altura: 800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto			
64	UND	500	**ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR** Organizador infantil modular - 5 módulos - estrutura robusta e durável, produzida através do avançado processo de rotomoldagem. Sua concepção inclui aditivos antiestéticos e proteção UV, garantindo resistência e durabilidade. Com um engenhoso sistema de encaixes por roscas de alta pressão, proporciona montagem fácil e Segura. Este organizador é composto por 20 bandejas, também fabricadas pelo processo de rotomoldagem, disponíveis em cores vibrantes e variadas para estimular a criatividade das crianças. Suas dimensões precisas e tolerâncias controladas asseguram um produto final com medidas consistentes: comprimento de 2.250 mm, largura de 355 mm e altura de 990 mm, com uma tolerância de +- 5%. Além disso, a atenção aos detalhes inclui uma margem de tolerância de apenas 10 mm para comprimento e largura, e 10 mm para altura, garantindo a precisão e uniformidade do produto.	PlayValle	R$ 9.450,00	R$ 4.725.000,00
65	Kit	996	**KIT MAXXI PINO** Kit Maxxi Pinos –Consistente em 300 peças em plástico ABS, coloridas e com orifício externo redondo e orifício interno quadrado, de modo a permitir encaixe, formando figuras diversas, como animais e outros objetos. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Medida das peças: 49 mm de comprimento por 24 mm de largura. Deve ser acondicionado em sacola PVC transparente com zíper e alça.	PlayValle	R$ 290,00	R$ 288.840,00
66	Kit	996	**KIT CLICK GIRE** Kit Click Gire – Contém 300 peças encaixáveis em plástico rígido, com 04	PlayValle	R$ 370,00	R$ 368.520,00

AMESP
FLS.: 0366
9
Assinatura

			modelos diferentes: 1 ponta encaixável, 2 pontas encaixáveis, 3 pontas encaixáveis e 4 pontas encaixáveis. A movimentação do produto deve ser possível em diversos ângulos, chegando até 360°. Antialérgico e antifúngico, acondicionado em sacola PVC transparente com zíper. Medidas de cada peça: Peça 1: 9,5cm X 9,5cm X 1,8cm. Peça 2: 9,5cm X 5,8cm X 1,8cm. Peça 3: 9,5cm X 1,8cm X 1,8cm. Peça 4: 5cm X 2cm X 1,8cm.			
67	Kit	996	**KIT BIG FORMAS** Kit Big Formas – Confeccionado em Plástico Injetado super-resistente, com aditivos contra uv que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo.Auxiliam no desenvolvimento da coordenação motora e percepção visual. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Embalagem: Sacola Plástica Quantidade de Peças: 212 Peças Peça maior:(CxLxA) 17,5 x 9,8 x 2,3 cm Peça menor:(CxLxA) 7,8 x 5,7 x 1,0 cm.	PlayValle	R$ 340,00	R$ 338.640,00
68	Kit	996	**KIT MULT ENCAIXES** Kit Mult Encaixes - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas, contendo 1000 peças com diversos encaixes, nos formatos: rodas livres, rolamento, semicírculo, chave de boca dupla e barras paralelas em três tamanhos diferentes. Acondicionado em sacola de PVC cristal transparente, com bordas em vivo brilhante e alça. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 490,00	R$ 488.040,00
69	Kit	996	**KIT MONTA MONTA** Kit Monta Monta 3D - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas,contendo 1000 peças de encaixe, com orifício superior quadriculado. Plástico Atóxico. Com	PlayValle	R$ 620,00	R$ 617.520,00

AMESP
FLS.: 0367
Assinatura

			conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369 Medidas das Peças: Retângulo 4,7x3x2,5 cm, Quadrado: 3x3x2,5cm, Curva:6x2,5x2,5cm, Triangulos:2x2x2.			
70	Kit	996	**KIT FORMA KIDS** Kit forma Kids - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, Auxilia o desenvolvimento motor e cognitivo Com isso podendo facilmente configurar uma variedade de formas e modelos depende da criatividade da criança Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças Medidas Aproximadas de Comprimento: 11,7 cmxLargura:10,8 cm Altura 4,3 cm.	PlayValle	R$ 310,00	R$ 308.760,00
71	Kit	996	**KIT BIG LIG** Kit Big Lig. - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Medindo aproximadamente cada peça: Comprimento: 11 cm x Largura: 11 cm Altura 5 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças.	PlayValle	R$ 270,00	R$ 268.920,00
72	Kit	996	**KIT LIG BARRAS** Kit Lig Barras -Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 1000 peças – Peça maior:(CxLxA) 6,5 x 2,8 x 1 cm e Peça menor:(CxLxA) 3,8 x 3,8 x 1 cm Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Contém 1.000peças.	PlayValle	R$ 260,00	R$ 258.960,00
73	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz- Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-	PlayValle	R$ 460,00	R$ 458.160,00

AMESP
Fls.: 0368
Assinatura

			1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Contém 300 peças.			
74	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas, estrela com seis pontas arredondadas, pino com três pontas arredondadas, pino com duas pontas arredondadas, pino triplo com sete pontas arredondadas e anel com seis encaixes. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Contém 600 peças.	PlayValle	R$ 560,00	R$ 557.760,00
75	Kit	996	**KIT GRUDA BLOCKS** Kit Gruda Blocks – Confeccionado em Poliuretano Premium, não existe risco para seu bebê, podendo pisar, sentar em cima que não se machuca, pois esse produto foi fabricado não somente pensando na diversão das crianças, mais primeiramente na segurança delas, seu modelo também pode ser colocado na boca, pois seu material é feito com mesmo material do bico da chupeta e trata-se de um material atóxico, ele é um brinquedo extremamente macio, que a criança com ele poderá, montar, empilhar, encaixar, e claro GRUDAR em paredes, madeira, pisos, Janelas e em todas as superfícies Lisas, Idade recomendada Para Montar: A partir de 12 meses. São 4 modelos diferente Medidas aproximadas de cada Peça: Peça 1: 6 x 4 x 4,5 cm Peça 2: 5,5 x 5 x 6 cm Peça 3: 6 x 6 x 5 cm Peça 4: 6 x 8 x 7 cm. Acompanha 100 Peças acondicionados em sacola PVC com zíper	PlayValle	R$ 890,00	R$ 886.440,00

AMESP
FLS.: 0369
Assinatura

76	Kit	996	**KIT PLUGANDO LIG** Kit Plugando Lig-Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 160peças – Peça maior:(CxLxA) 10 x 3,2 x 5,1 cm - Peça menor:(CxLxA) 3,3 x 3,3 x 5,1 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças.	PlayValle	R$ 299,00	R$ 297.804,00
77	Kit	996	**KIT CITY BLOCKS** Kit City Blocks - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Acompanha1000 peças e com diversos tamanhos.Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças.Indicado para melhorar a coordenação motora, percepção de espaço e tamanho.Algumas peças vão com Rodinhas. Medidas Aproximadas Das Peças: Blocos com 4 Pinos - 3,0 x 3,0 x 1,5 Cm Blocos com 8 Pinos - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Blocos com 12 Pinos - 9,0 x 3,0 x 1,5 Cm Telhado para 8 encaixes - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Rampa para 3 encaixes - 4,5 x 3,0 x 2,0 Cm Eixos para 2 encaixes - 1,5 x 6,5 x 2,5 Cm Rodas - 3,0 x 3,0 Cm Menina - 4,5 x 3,0 Cm Menino - 4,5 x 3,0 Cm Acondicionado: Bolsa com zíper (pode ter diferença entre as cores) Indicação: Maiores de 3 anos Cores: Sortidas.	PlayValle	R$ 310,00	R$ 308.760,00

AMESP
FLS.: 0370
Assinatura

78	Kit	996	**KIT ENGRENA BLOCKS** Kit Engrena Blocks - Consistente em 1000 peças em plástico ABS, peças desenvolvidas e formado de engrenagens assim facilitando na montagem de diversas coisa, formatos , objetos usando a imaginação monta de tudo , produto antialérgico, antifúngico , não contém Ftalato Medidas aproximadas da Peça: Peça 1: A: 2cm x L: 2cm x C: 2cm.	PlayValle	R$ 355,00	R$ 353.580,00
79	Kit	996	**KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS** Kit educativo mágico das famílias e etnias - Kit Mágico das Famílias e Etnias uma coleção encantadora confeccionada por materiais de alta qualidade, 30% espuma e 70% tecido, proporcionando durabilidade e suavidade ao toque. Características Principais: - Material Premium: Feito com 30% de espuma e 70% de tecido, garantindo conforto e resistência. - Olhos Cativantes: Possui olhos de plástico de trava, conferindo expressividade aos fantoches. - Cabelos Encantadores: os cabelos, feitos de pelúcia e tecidos, proporcionam um toque realista e agradável. - Segurança em Destaque: A espuma é pintada com tinta à base de água, assegurando total segurança durante o manuseio. Variedade Fantástica: Inclui 6 fantoches da Família Branca, 6 da Família Negra, 6 do Pinóquio, 7 de lendas e 6 voltados para inclusão social. - Medidas Ideais: Cada fantoche possui no mínimo 45 centímetros de comprimento, garantindo presença e visibilidade. Kit Casais de Etnias (10 Unidades):Diversidade Encantadora: *Apresenta casais representando diversas etnias, incluindo asiática, preta, indígena e branca.- Detalhes Personalizados: Cada casal é confeccionado à mão, com corpo de malha, roupas de tricoline (podendo ocorrer variações) e enchimento de fibra siliconada.- Cabelos Cativantes: Os cabelos são feitos de lã, proporcionando uma textura única e atraente.- Pintura Segura:O rosto é pintado com tinta atóxica para tecidos, assegurando a segurança das crianças.- Contendo: 10 Casais de Etnias (variando entre Menina Asiática, Menino Asiático, Menina Preta, Menino Preto, Menina Indígena, Menino Indígena, Menina Branca Cabelo Loiro, Menino Branco Cabelo Loiro, Menina Branca	PlayValle	R$ 9.980,00	R$ 9.940.080,00

AMESP
FLS.: 0371
Assinatura

			Cabelo Moreno, Menino Branco cabelo Moreno).			
80	UND	4988	**CAMA INFANTIL** Colorida, atóxica, com estrutura formada por duas cabeceiras fabricadas em polipropileno virgem com paredes em espessuras aproximadas de 2,8mm, com aproximadamente 4 pés de borracha antiderrapante e compartimentos em formato que permita acondicionar copo, mamadeira e chupeta. Nestes, os formatos e dimensionais devem favorecer o acesso da mão de um adulto até o ponto mais fundo do dispositivo, o qual deve possuir drenos que permitam escoamento de líquidos derramados acidentalmente ou durante a higienização. Estrutura lateral em alumínio, com cantos arredondados e reforços internos, com espessura mínima de 1,5mm e fabricação que atenda as normas da liga 6063. Possuir nas duas laterais dispositivo recolhível, com pés de borracha, fabricado no mesmo material das cabeceiras. Leito confortável, arejado e removível, confeccionado em tecido trama dupla de alta resistência, vazado, 100% poliéster recoberto com PVC. Laterais seladas a quente e acabamento em viés costurado. Após montada, quando na posição de uso, os tubos de alumínio devem ficar no aproximadamente 10 cm acima do chão e para montagem da estrutura e fixação do leito às cabeceiras não devem ser utilizados parafusos ou pinos de qualquer natureza. O conjunto deve ser de fácil montagem e desmontagem, ambas feitas por encaixe e desencaixe das peças sem necessidade de ferramentas, parafusos, porcas ou dispositivos de fixação que possam ser removidos voluntaria ou involuntariamente resultando em risco à segurança criança. Deve possuir cantos arredondados, ser livre de arestas ou partes pontiagudas, além de permitir seu empilhamento mantendo de 3 a 4 cm de espaçamento entre as camas empilhadas. Comprimento: 135cm, com tolerância de +/- 5%. Largura: 60cm, com tolerância de +/- 5%. Altura: 13cm, com tolerância de +/- 5%. Capacidade mínima: 50kg Garantia mínima de 1 ano, contado a partir da entrega do material. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.	PlayValle	R$ 389,00	R$ 1.940.332,00

VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ: 14.733.870/0001-84 IE: 645.353.520.110
Rua Nelson César de Oliveira, 99 – Jardim das Indústrias
São José dos Campos/SP - CEP: 12240-220
Telefone: (12) 3307-4256 E-mail: licitacao@playvalle.com.br

AMESP
FLS.: 0372
Assinatura

81	UNID	4988	**TRICÍCULO** Brinquedo, tipo triciclo, com estrutura em aço tubular, acabamento com pintura, assento com apoio para mãos do carona, estribos traseiros para transporte do carona em pé, rodas com capa antiderrapante, capacidade para suportar peso de 42 kg, dimensões (c x l x a): 72 x 48 x 72 cm (variação aceitável de até 5%). certificado pelo INMETRO CE-BRI/INNAC-00143-01a.	PlayValle	R$ 799,00	R$ 3.985.412,00
82	UND	297	**PAINEL PSICOMOTOR LUXO** Painel Psicomotor Luxo - Confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x 600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado em MDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulador de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo.	PlayValle	R$ 3.600,00	R$ 1.069.200,00

AMESP
Fls.: 0373
Assinatura

83	UND	297	**PAINEL MULTY FUNÇÕES** Painel Multy Funções - Confeccionado em Madeira Pinus cru, sem emendas, e com espessura de 18 mm Painel dividido em 5 módulos compostos por jogos de atividades motoras ,sensoriais, e sonoras contendo: Montanha Russa espiral e Montanha Russa onduladaum gira bola (sonoro) , um circuito dos animais com 4 peças , um labirinto magnético com esperas de aço e caneta magnética ,uma ampulheta com areia colorida , uma manivela de rotação com engrenagem, um jogo da velha , um labirinto de meios de transportes dois alinhavos em formato de tênis com cadarços para amarrar com orifícios para poder passar o cadarço, duas rodas de engrenagem ,uma barras roscada ,um kit formas geométricas com 8 cavidades se encaixam diretamente no painel ,um circuito de engrenagens coloridas sendo seis engrenagens medias coloridas e uma engrenagem grande superior , uma montanha russa espiral e uma montanha russa ondulada , quatro portas surpresas com diferentes fechaduras . Acompanha 10 Parafusos de 6,0 x40 com 10 Buchas nº10 para fixação do painel sem erro com um gabarito de montagem Medidas Aproximado de: Comprimento 2.000 mm x Largura de 76 mm x Altura de 700 mm.	PlayValle	R$ 4.100,00	R$ 1.217.700,00
84	UND	297	**BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS** Bancada de Ferramentas com Lousa e Gavetas + Ferramentas em Plástico – Confeccionada em Madeira de Pinus e pintada a tinta à base d agua, Bancada com Lousa, com 03 prateleiras nela , e 02 gavetas Lousa Infantil .Composto por : 01- Caixa de ferramentas , 01- Alicate , 01- Chave de Fenda , 01- Chave de Boca , 01- Chave Inglesa , 01- Serrote, 01-Martelo , 03- formas planas , 04- parafusos , 04- porcas Medidas aproximadas de cada ferramenta: 275 mm x180 mm x 215mm Medidas da caixa de Ferramentas:380 mm x310 mm x 465 mm Medidas da Bancada: Comprimento : 1.100 mm x 360 mm largura x 950 mm de altura.	PlayValle	R$ 2.990,00	R$ 888.030,00
85	UND	297	**MERCEARIA**	PlayValle	R$ 2.050,00	R$ 608.850,00

AMESP
FLS.: 0374
Assinatura

			Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contêm cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt.			
86	UND	297	**TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO** Confeccionado em MDF 15mm, reforçado com Madeira nas laterais. Painel Dobrável nas laterais com osistema de Dobradiças de Aço Inox 3"x2 1/2 Polida. Com Pintura a Base da Água. Cortina Confeccionada em Tecido estampado.Medidas Aproximadas: Comprimento: 840 mm x Largura: 380 mm x Altura: 1,53 mm.	PlayValle	R$ 390,00	R$ 115.830,00
87	UND	297	**CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR** Centro de Atividades Psicomotor – Confeccionado em Madeira e Arame revestido com espaguete plástico, em formato de cubo, sendo inteiramente interativo com 5 diferentes atividades psicomotoras, Formado por: 4 circuitos de psicomotricidade, trabalhando: associação de números, cores e formas geométricas.	PlayValle	R$ 2.100,00	R$ 623.700,00

AMESP
FLS.: 0375
Assinatura

			Medidas Aproximadas: Comprimento: 900 mm x Largura: 900 mm x Altura: 1.200 mm			
88	UND	297	**KIT PAINEL PSICOMOTOR** Kit Painel Psicomotor – Quatro Painéis de estimulação com diferentes movimentos, confeccionados em MDF, cortado a laser com desenhos vazados em forma de cursos para passar os Pinos. Painéis com pintura com tinta esmalte sintética atóxica. Cores verdes têm o curso curvilíneo, cor Amarela temos o curso pré-escrita, cor Vermelho temos o curso Fantástico, cor Azul temos o curso Linear Embalados em película de PVCencolhível. Medidas Aproximadas: Comprimento: 300 mm x Largura: 300 mm Altura: 200 mm	PlayValle	R$ 520,00	R$ 154.440,00
89	UND	996	**GIRAFA AMIGA** Girafa Amiga: Confeccionada em MDF 3mm em Formato de uma Régua estampada em serigrafia com ilustração de uma girafa e com medidas de 0,50 até 1,40. Desenvolvida para acompanhar o crescimento. Medidas Aproximadas do: Comprimento: 176 mm x Largura: 30 mm x Altura: 1.004 mm.	PlayValle	R$ 210,00	R$ 209.160,00
90	UND	996	**KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS** Kit Formas Geométricas c/ 4 peças - Confeccionado em Madeira Pinos Cru, com pinos fixos de madeira que servem de encaixe para as peças, com quantidade de pinos proporcional ao número de orifícios das peças. 24 peças geométricas coloridas, usinadas e vazadas sendo divididas em 4 formas e vazadas de acordo com a forma (quadrado - 06 orifícios, retângulo - 6 orifícios, triângulo - 6 orifícios, e círculos - 6 orifícios). Embalagem: Película de P.V.C. encolhível. Medidas Aproximadas de 03 bases sendo: Comprimento: 130 mm x Largura: 150 mm x Altura: 150 mm e 01 base sendo: 130 de comprimento x 100 de Largura x 190 de altura.	PlayValle	R$ 620,00	R$ 617.520,00
91	UND	996	**APRENDENDO O ALFABETO** Aprendendo o Alfabeto - Painel giratório confeccionado em madeira de pinus,	PlayValle	R$ 205,00	R$ 204.180,00

AMESP
FLS.: 0376
Assinatura

			com 30 peças giratórias. Cada uma das peças deve conter, em uma das faces, a imagem correspondente a cada letra do alfabeto, juntamente de uma figura representando um objeto que inicia com a respectiva letra, com serigrafia e tinta à base d'água Medidas Aproximadas :Comprimento: 370 mm x Largura: 70 mm Altura: 370 mm.			
92	UND	996	**ÁBACO DE 1 A 10** Ábaco de 1 a 10 – Confeccionado em Madeira MDF, Base sendo madeira Pinus em sua base contendo dez varetas de madeira fixadas. Na parte de baixo possui duas serigrafias sendo uma de números e outra com quantidades contendo um total de cinquenta e cinco argolas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água Medidas Aproximadas: Comprimento: 420 mm x Largura: 100 mm x Altura: 140 mm.	PlayValle	R$ 225,00	R$ 224.100,00
93	UND	996	**ÁBACO FECHADO** Ábaco Fechado –Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas no quadro e fechadas. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas:Comprimento: 300 mm x Largura: 270 mm x Altura: 200 mm	PlayValle	R$ 199,00	R$ 198.204,00
94	UND	996	**ÁBACO ALUNO** Ábaco Aluno – Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas nas Laterais de madeira pinus. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas: Comprimento: 270 mm x Largura: 70 mm x Altura: 300 mm.	PlayValle	R$ 199,00	R$ 198.204,00
95	UND	996	**KIT ALINHAVOS ANIMAIS** Kit Alinhavos Animais – Confeccionado em MDF 0,28 CM 10 Bases	PlayValle	R$ 175,00	R$ 174.300,00

AMESP
FLS.: 0377
Assinatura

			perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustrações sortidas de animais – 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas.			
96	UND	996	**KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS** Kit Alinhavos Letras e Números – Confeccionado em MDF 0,28 CM 15 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico 15 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Com o tema Lúdico de vogais e números. Contendo 15 placas.	PlayValle	R$ 175,00	R$ 174.300,00
97	UND	996	**KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES** Kit Alinhavos Frutas e Legumes – Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustração de frutas e legumes, 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo10 placas.	PlayValle	R$ 175,00	R$ 174.300,00
98	UND	996	**KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES** Kit Alinhavos de Meio de Transportes –Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com Ilustrações de meios de transportes 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas	PlayValle	R$ 175,00	R$ 174.300,00
99	UND	996	**DRAGÃO ALFABETO** Dragão Alfabeto –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recorte de 26 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com as letras do alfabeto. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas: Comprimento: 540 mm x Largura:10 mm x Altura: 260 mm	PlayValle	R$ 169,00	R$ 168.324,00

AMESP
FLS.: 0378
Assinatura

100	UND	996	**TATURANA NUMÉRICA** Taturana Numérica –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 10 peças para encaixes, serigrafados com a tinta a base de água com numerais de 1 a 10. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas :Comprimento:420 mm x Largura: 10 mm x Altura: 170 mm.	PlayValle	R$ 169,00	R$ 168.324,00
101	UND	996	**PATO NUMÉRICO** Pato Numérico –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 15 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com numerais de 1 a 15. Com o fundo escrito por extenso de cada número. Produto 100% Artesanal Medidas Aproximadas: Comprimento:250 mm x Largura: 10 mm x Altura: 450 mm.	PlayValle	R$ 169,00	R$ 168.324,00
102	UND	996	**COBRINHA LETRADA** Cobrinha Letrada –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 26 peças para encaixes em seu plano de fundo contém o alfabeto, sendo que cada peça também e serigrafadas com o alfabeto, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 500 mm x Largura: 10mm x Altura: 120 mm.	PlayValle	R$ 169,00	R$ 168.324,00
103	UND	996	**KIT ESQUEMA CORPORAL** Kit Esquema Corporal - Confeccionados em madeira Paricá de 10 mm, prancha vazada e recortada com serigrafadas com o tema de menina, peças com as fases do corpo feminino, Masculino e Gestante, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 220 mm x Largura: 100 mm x Altura: 390 mm.	PlayValle	R$ 510,00	R$ 507.960,00
104	UNID	996	**CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS** Campinho espumado de futebol contendo 8 peças	PlayValle	R$ 1.990,00	R$ 1.982.040,00

AMESP
FLS.: 0379
Assinatura

			descrição técnica: tapete temático campo de futebol fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com zíper, velcros e traves removíveis. dimensões aproximadas 145cm x 285cm x 05cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.			
105	UNID	996	**DADO PUFF PONTOS ESPUMADO** descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 820,00	R$ 816.720,00
106	UNID	996	**DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO** Descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 820,00	R$ 816.720,00
107	UNID	996	**POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA** Descrição técnica: poltrona que vira mesinha com cadeira, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo assento e encosto unidos por velcros, que ao se soltar forma um conjunto de mesa com cadeira. dimensões aproximadas da poltrona montada 43cm x 46cm x 45cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	PlayValle	R$ 1.250,00	R$ 1.245.000,00
108	UNID	996	**ATIVIDADES 4 EM 1** Atividades 4 em 1 contém 4 peças, descrição técnica: 1 cubo medindo 1 cubo medindo 60cmx60cmx 30cm, 1 rampa 65cmx60cmx30cm parte mais alta / 6cm parte mais baixa, 1 escada 3 degraus 60cmx60cmx30cm (10cm o degrau), e 1 colchonete 60cmx60cmx6cm, fabricado em	PlayValle	R$ 2.790,00	R$ 2.778.840,00

AMESP
FLS.: 0380
Assinatura

			espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com ziper, velcros. dimensões aproximadas 120cm x 120cm x 30cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo inmetro.			
VALOR GLOBAL DO LOTE R$ 94.917.122,00						

O nosso preço global é de R$ 222.447.022,00 (Duzentos e vinte e dois milhões, quatrocentos e quarenta e sete mil e vinte e dois reais).

Declaramos, igualmente, que em nosso preço estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para o perfeito fornecimento, inclusive as despesas com mão de obra especializada ou não, encargos da legislação social trabalhista, previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, bem como todos os custos necessários para atendimento às exigências, enfim, tudo o que for necessário para o fornecimento, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação aos MUNICÍPIOS.

Declaramos ainda, que:

- Temos conhecimento dos produtos a serem fornecidos.
- Recebemos do Consórcio todas as informações necessárias à elaboração da nossa proposta.
- Declaramos que a validade desta presente proposta tem a validade de 60 (sessenta) dias.

São José dos Campos/SP, 27 de Junho de 2024.

14.733.870/0001-84
VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
Rua Nélson César de Oliveira, 99
Jd. das Indústrias - Cep 12.240-220
São José dos Campos - SP

.....

André Simões
Sócio- Diretor
RG: 23.316.713-4
CPF: 149.448.848-50

AMESP
FLS.: 0381
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

PRAIA GRANDE, 02/07/2024.

ORÇAMENTO

A empresa **SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS**, estabelecida na Rua Pernambuco, 523 – Sala 03, Boqueirão – Praia Grande/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 30.746.833/0001-67, propõe fornecer à ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, em estrito cumprimento ao quanto previsto no Termo de Referência, os itens relacionados abaixo:

LOTE 01 – PLAYGROUNDS INTERATIVO INCLUSIVO E AFINS

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO R$	VALOR TOTAL R$
1	UND	107	**PLAYGROUND I** Playground I 2 Atividades - contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador e 1 escalada. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 4m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14	Brink Mobil	R$ 9.270,00	R$ 991.890,00
2	UND	107	**PLAYGROUND II** PLAYGROUND II contendo 01 módulo com formatos diversos, 1 escorregador, 1 escalada e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades	Brink Mobil	R$ 15.460,00	R$ 1.654.220,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0382
Assinatura

			complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 8m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
3	UND	107	**PLAYGROUND IV** PLAYGROUND IV contendo 04módulos com formatos diversos, 3 escorregadores, 3 escaladas e 1 balanço metálico com 1 assento e 1 cadeirinha. Acompanha atividades complementares a serem escolhidas dentre ábaco, jogo da velha, jogo de memória, jogo de basquete, jogo de dirigir. Equipamento em plástico rotomoldado com aditivações que garantem maior segurança e vida útil ao produto sendo anti-UV e antiestáticos. Área aproximada do produto de 34m² com variação de até 5%. Equipamento com certificação ABNT NBR 16071-2:2021. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14	Brink Mobil	R$ 36.790,00	R$ 3.936.530,00
4	UND	107	**PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER II**	Nabre	R$ 25.600,00	R$ 2.739.200,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0383
Assinatura

			Play Modular Tipo Big Climber II – Com Ponte e Telhados – Playground confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. ,composto por 2 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de uma ponte e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras, nas seguintes medidas aproximadas de: 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura,01- escorregador nas seguintes medidas aproximadas de :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm de altura e 01- suporte anti-impacto ligado a peça . 01- Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Laudo de distribuição de carga de no mínimo 400 quilos, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas. Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 5.100 mm x Largura: 4.900 mm x Altura: 2.250 mm.			
5	UND	107	**PLAY MODULAR TIPO BIG CLIMBER III** Playground Modular Tipo Big Climber III – Com Ponte e Telhados confeccionado em rotomoldado com paredes de quatro milímetros de Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a	Nabre	R$ 36.400,00	R$ 3.894.800,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0384
Assinatura

			ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Composto por 3 torres com paredes de 4mm. Cada torre e formado por 3 fases com plataforma de sustentação triangular, os módulos são conectados um ao outro por meio de Duas pontes e composta por piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água e 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e formato ondulado na parte superior. Cada modulo contém 01 escalada antiderrapante com desenhos de pedras nas seguintes medidas aproximadas de :1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura, 01- escorregador nas seguintes medidas :1.540 mm de comprimento e 540 mm de largura x borda lateral com 40 mm, Cada Modulo acompanha 01 telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; Laudo de migração de metais e matrizes diversas, Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 6.500 mm x Largura: 3.800 mm x Altura: 2.250 mm.			
6	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER I** Playground modular Tipo Big Climber I – Com Telhado e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV. Composto por 1 torre e balanço. Medidas aproximadas: Torre formada por:• 3 paredes de 4mm; • plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.444 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio; • 1 suporte anti impacto ligado a peça. Contém:	Nabre	R$ 18.850,00	R$ 2.016.950,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0385
Assinatura

			• 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo 1.400 mm do chão até a base e 75cm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Playground aproximadamente montado: comprimento 5.750 mm X largura 2.900 mm X altura 2.250 mm. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
7	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER II** Playground modular Tipo Big Climber II – Com Pontes, Telhados e Balanço produzido em polietileno rotomoldado, com aditivos UV. Medidas aproximadas é composto por 2 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio• 1	Nabre	R$ 30.600,00	R$ 3.274.200,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0386
Assinatura

			suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior. Contém: • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escalada antiderrapante com desenhos de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas aproximadas montado: 4.880 mm de comprimento X 4.600 mmde largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.			
8	UND	107	**PLAYGROUND MODULAR TIPO BIG CLIMBER III** Playground modular Tipo Big Climber III – Com Ponte, Telhados e Balanço produzido	Nabre	R$ 40.800,00	R$ 4.365.600,00

AMESP
FLS.: 0387
Assinatura

			em polietileno rotomoldado, com aditivo UV. Medidas aproximadas e Composto por 3 torres e balanço. Cada torre é formada por:• 3 paredes de 4mm;• plataforma de sustentação triangular com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acumulo de água; • telhado triangular medindo aproximadamente 1.440 mm de comprimento x 1.370 mm de largura x 470 mm de altura com 3 bases de apoio;• 1 suporte anti impacto ligado a peça. As torres são conectadas por: • uma ponte com piso antiderrapante e ranhuras para evitar o acúmulo de água, com 2 corrimãos com laterais vazadas no sentido vertical e ondulações na parte superior; • um tubo de ligação vazado em duas partes medindo aproximadamente 940 mm de comprimento X 490 mm de diâmetro. Contém: • 2 escalada antiderrapante com desenho de pedras medindo aproximadamente 1.400 mm do chão até a base e 750 mm de largura; • 1 escorregador medindo aproximadamente 1.540 mm de comprimento X 540 mm de largura com borda lateral de 40 mm de altura; • 1 escorregador em tubo medindo aproximadamente 1.730 mm de comprimento com saída de 60 mm de diâmetro com base de apoio na parte inferior do escorregador em tubo medindo aproximadamente 70 mm de comprimento por 20 mm de largura; 1 arco de fixação de 70 mm de diâmetro; • 1 Balanço para duas crianças sendo: 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm de comprimento e um módulo de			

AMESP
Fls.: 0388
Assinatura

			sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidasaproximadas montado: 7.870 mm de comprimento X 5.180 mm de largura X 2.250 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO.			
9	UND	107	**PLAYGROUND** Playground confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas, foi totalmente desenvolvido para ser montado sem a necessidade de parafusos devido aos encaixes de alta precisão. Playground composto por 01- escalada medindo aproximadamente comprimento: 260 mm x Largura 490 mm x altura de 1.590 mm. 01-escorregador medindo aproximadamente comprimento: 320 mm x Largura 410 mm x altura de 1.700 mm. 01- Telhado Medindo aproximadamente: Comprimento de 110 mm x Largura 1.180 mm x altura 1.190 mm. 02-Bases de chão Medidas aproximadas de: Comprimento 210 mm x Largura 710 mm x Altura: 850 mm. 01- Base Central Medindo aproximadamente: Comprimento de 400 mm x Largura 820 mm x Altura 970 mm. 01-Escorregador em formato de Tubo Medindo aproximadamente: Comprimento 660 mm x Largura 80 mm x Altura: 1.460 mm. 04-Suportes para fixar os telhados, medindo aproximadamente :Comprimento 80mm x Largura 80mm x Altura :1.460 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas do Playground Montado: COMPRIMENTO: 3.500 mm x LARGURA: 3.400 mm ALTURA: 1.900 mm.	Nabre	R$ 15.500,00	R$ 1.658.500,00
10	UND	107	**PLAYGROUND**	Nabre	R$ 20.360,00	R$ 2.178.520,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0389
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			Playground Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, composto pelas seguintes peças: 02-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x1.94mm de altura.02- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .02- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.04 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Ponte rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 18 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura. Certificado pelo INMETRO. Contém Laudo de Bordas Cortantes, Laudo de Pontas Agudas, Laudo de distribuição de carga mínima de 200 kg na passarela e 200 kg no escorregador, Laudo de ensaio de migração de metais em matrizes diversas, Laudo de resistência à corrosão em câmara de Névoa Salina em tempo de exposição de no mínimo de 700 horas Dimensões do Produto Montado: 5.440mm de Comprimento x 910 mm de Largura x 2.030mm de Altura. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. Em			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

SERAF Soluções Comerciais

			conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.			
11	UND	107	**PLAYGROUND EM FORMATO DE CASTELO** Playground em Formato de Castelo - Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos antiestéticos e anti-uv que protege de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto por 04 módulos interligados, 4 escorregadores em formato de pedra medindo aproximadamente cada escorregador 1,40mt de comprimento , cada modulo contém escada interna, 12 janelas para visualização , 01 piscina de bolinhas interna, Porta de entrada e Porta de saída com acessibilidade, 01- Ponte de Ligação ao modulo medindo aproximadamente 92 cm de comprimento por 40 cm de largura , Cada Torre e composto por 01 telhado medindo aproximadamente comprimento 0,90cm x largura 0,90cm x0,58 cm de altura, acabamentos superiores em formato de bandeira , totalizando 04 bandeiras por playground nas medidas aproximadas de 0,13cm de altura. Todas as peças são encaixadas por pinos com rosca plástica de precisão. Pensando em oferecer diversão para todas as crianças, o big castelo acessível foi projetado para crianças cadeirantes até 07 anos de idade, segurança e acessibilidade. Medidas do Playground aproximadas: Comprimento 2,70 mt x 5,40 mt de Largura x 2,16 mt de Altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011	Nabre	R$ 42.740,00	R$ 4.573.180,00

AMESP
FLS.: 0391
Assinatura

			e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07-Certificado pelo INMETRO. Apresentar laudo de ensaios de bordas cortantes conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida: 2011). Laudo de pontas agudas, conforme ABNT NM 300-1:2004 (versão corrigida 2011). Laudo de carga na plataforma distribuída de no mínimo 250kg. Os laudos deverão ser emitidos por laboratório credenciado pelo INMETRO ou instituto similar.			
12	UND	107	**PARQUE COLORIDO I** Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Escorregador ondulado com dimensão aproximada de 2350mm x 540mm de largura, seção de deslizamento com largura de 460mm com parede dupla em polietileno rotomoldado, cor colorido. Portal de segurança em polietileno rotomoldado cor colorido 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e	Krenke	R$ 30.620,00	R$ 3.276.340,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0392
Assinatura

			parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. 1 Guarda corpo dimensão 870mm x 770mm em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 - Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
13	UND	151	**PARQUE COLORIDO II** Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 110mmx110mm e parede de 20mm	Krenke	R$ 40.880,00	R$ 6.172.880,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0393
Assinatura

			Revestida com acabamento de Polipropileno e Polietileno pigmentado cor itaúba contendo: 1 Plataforma, tipo MP, com 4 colunas em plástico reciclado medindo 110 mm x 110 mm x 2800 mm; 1 patamar confeccionado com estrutura em aço galvanizado e assoalho em plástico reciclado, medindo aproximado de 1050 mm x 1050 mm; altura do patamar em relação ao nível do solo 1200mm. Telhado (Cobertura formato de pirâmide quadrangular) dimensão de 1300mm x 1300mm x 650mm em polietileno rotomoldado parede simples cor colorido 1 Escada com 5 degraus, dimensão aproximada de 1200 mm de comprimento x 600mm de largura em polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido; Corrimão (Guarda corpo) em aço tubular galvanizado e com pintura eletrostática com diâmetro de 25,40mm e espessura de 1,95mm; 1 Tobogã 2 Curvas com ângulo de 90° diâmetro 750mm de polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Flange (Painel) medida externa 940 x 1020mm com furo central de 750mm em polietileno rotomoldado cor colorido; 1 Seção de saída (ponteira) com diâmetro interno de 750mm parede dupla de polietileno rotomoldado cor colorido fixado al solo. 1 Rampa de cordas (com pega mão de segurança) com dimensão de 1260mm x 800mm estrutura em aço tubular galvanizado, com diâmetro de 42,40mm e parede de 2,00mm de espessura, angulo de inclinação 40° com pintura eletrostática, cor colorido sem ângulos retos. Corda de PET de diâmetro 16,00mm com fixador em polietileno injetado. 1 Balanço fixado a torre, suspenso por correntes galvanizadas com dimensão aproximado de 2500mm de comprimento; Estrutura em aço tubular com diâmetro de 42,4 mm, sem ângulos reto; 2 Assentos com dimensão de 460mm x 225mm de polietileno rotomoldado parede dupla cor colorido com encaixe de fixação parafusados às correntes. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 -			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0394
Assinatura

			Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
14	UND	151	**PARQUE INFANTIL** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico rotomoldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A):	Krenke	R$ 15.750,00	R$ 2.378.250,00

AMESP
FLS.: 0395
Assinatura

			0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
15	UND	151	**PARQUE INFANTIL I** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba,	Krenke	R$ 37.680,00	R$ 5.689.680,00

AMESP
FLS.: 0396
Assinatura

			plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Escorregador simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Tobogã em plástico roto moldado medindo 3,00m com altura de 2,20m contendo bordas e ponteiras em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0397
Assinatura

			prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
16	UND	151	**PARQUE INFANTIL II** 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) com coqueiro decorativo em plástico roto moldado medindo: 1,30 x 1,30 x 0,35. 01 - Bombeiro de disco com estrutura tubular e discos coloridos em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,85 x 0,44 x 2,60. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00.	Krenke	R$ 39.790,00	R$ 6.008.290,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0398
Assinatura

			01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
17	UND	151	**PARQUE INFANTIL III** 02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20).	Krenke	R$ 76.600,00	R$ 11.566.600,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0399
Assinatura

			02 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 02 – Rampas de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Teia de aranha em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,86 x 0,9 x 1,20. 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 02 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo (L x C x A): 0,96 x 1,83 x 1,33. 01 - Mini Passarela fixa com assoalho e proteção em plástico roto			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0400
Assinatura

			moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,00 x 1,00. 01 - Passarela fixa com assoalho e 8 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 1,85 x 1,00. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 1,00 x 0,82 x 1,00 confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em madeira. 01 - Jogo da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			

AMESP
FLS.: 0401
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

18	UNID	151	**PARQUE INFANTIL IV** 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 4.85 de circunferência, 0.75m de raio 0.60m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 03 - Torres confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial com base quadrada medindo aproximadamente 3,76 de circunferência, 0.60m de raio 0.45m de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Escada vertical com 04 degraus em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,98 x 0,23 x 1,74. 01 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,72 x 1,00 x 1,20. 01 - Rampa de nó em plástico roto moldado colorido e estrutura tubular metálica galvanizado com corda auxiliar para subida medindo (L x C x A): 0,87 x 0,78 x 1,15. 01 - Subida de cordas com prancha central com degraus coloridos em plástico roto moldado, com corrimão em aço tubular e cordas trancadas na lateral medindo (l x C x A): 1,00 x 1,72 x 1,97.	Krenke	R$ 128.100,00	R$ 19.343.100,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0402
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			01 - Escada com seis degraus em plástico roto moldado em polietileno e espessura mínima de 5mm com corrimão em aço carbono medindo aproximadamente (L x C x A): 0,60 x 0,86 x 1,20 com corrimão em aço tubular medindo 1,65 de altura. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,50 x 1,53 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 04 - Escorregadores simples em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,50 x 2,00 x 1,33 com portal em plástico roto moldado. 01 - Passarela curva com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo: 80 cm x 1,30m x 2,40m, espessura média: 4 mm, peso total aproximada: 50kg, com degraus de acesso nas duas extremidades. 01 - Passarela fixa com assoalho e 16 fechamentos para a lateral em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 3,00 x 1,00. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 0,95 x 2,35 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Túnel em plástico roto moldado medindo (L x C x A): 1,40 x 1,00 x 0,95 com bordas em plástico roto moldado. 01 - Passarela de cordas medindo (L x C x A): 2,10 x 0,83 x 1,00 metros, confeccionada com cordas 12mm em forma de losango com molha de 15 x 15 sem nós, corrimão em aço tubular. 03 - Jogos da velha em plástico roto moldado e estrutura metálica medindo (L x C x A): 0,92 x 0,17 x 0,8. 01 - Balanço teen medindo 2.50 x 2.10 x 1.70 com estrutura tubular, medindo			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0403
Assinatura

			travessa feita com tubo de tubo 2" com 02 assentos teen em plástico roto moldado. Os Playground devem apresentar certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Os Playground devem apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2.800 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088. Os Playground devem apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14. Laudo de Resistência a Flexão da Madeira Plástica ATSM D790 2015 – Flamabilidade –UL94 -Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
19	UND	107	**BALANÇO PARA CADEIRANTE** Balanço para Cadeirante Com formato lúdico, fabricado em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático, com estrutura em aço, que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Partes metálicas com tratamento antiferrugem e pintura eletrostática a pó. Medidas mínimas:	Brink Mobil	R$ 33.500,00	R$ 3.584.500,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0404
Assinatura

			2,55m de comprimento 1,98m de largura e 2,60m de altura. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 3000 horas, sem a presença de empolamento e ferrugem, atendendo as exigências da ABNT NBR 17088:2023;, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
20	UND	107	**GANGORRA PARA PORTADORES DE CADEIRA DE RODAS** Com formato lúdico similar a navio, submarino ou caravela, fabricada em polietileno rotomoldado com tratamento contra a ação dos raios ultravioletas e antiestático que permita a interação entre 01 portador de cadeira de rodas e no mínimo 03 sem cadeira de rodas do lado inverso do brinquedo ou ainda 01 portador de cadeira de rodas de cada lado. Deve possuir cintos de segurança travas de segurança rampas de apoio encosto e alças auxiliares garantindo a estabilidade e conforto. Medidas mínimas: 2,20m de comprimento 0,90m de largura e 0,95m de altura. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da	Brink Mobil	R$ 20.420,00	R$ 2.184.940,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0405
Assinatura

			matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
21	UND	107	**GIRA-GIRA** Gira-Gira para portador de cadeira de rodas Infantil Inclusivo colorido, com formato lúdico, com estrutura, base e eixo metálicos, assentos, piso, rampa de acesso e demais acessórios fabricados em polietileno rotomoldado. Composto por peças de encaixe, modulares que permite a interação de até 2 cadeirantes e 2 acompanhantes, ou apenas não cadeirantes. Medidas de no mínimo 1,90m de diâmetro x 0,60m de altura. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.	Brink Mobil	R$ 30.700,00	R$ 3.284.900,00
22	UND	107	**BALANÇO DUPLO COM CADEIRA ACESSÍVEL** Balanço Duplo com Cadeira Acessível - Confeccionado em polietileno rotomoldado, com aditivo UV. Composto 01 balanço acessível com trava de 180° de abertura medindo aproximadamente 670 mm de altura X 650 mm de comprimento X 520 mm de largura e trava com 600 mm de comprimento X 400 mm de altura X 580 mm de largura; 1 assento em formato de prancha medindo aproximadamente 440 mm de comprimento X 190 mm de largura X 40 mm de altura com cordas de nylon trançadas e de alta resistência; Conector instalado na parte superior de uma das paredes para instalação do balanço com 1 barra de ferro de 2.000 mm	Brink Mobil	R$ 9.983,00	R$ 1.068.181,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0406
Assinatura

			de comprimento e um módulo de sustentação lateral em formato de "A" com 1.750 mm de altura. Medidas Aproximadas do Balanço montado: 2.580 mm de comprimento X 1.400 mm de largura X 1.750 mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
23	UND	55	**CONJUNTO PARQUE PLAY INTERATIVO INCLUSIVO02 (COM ACESSIBILIDADE DE PNE)** Conjunto parque play interativo inclusivo02 (com acessibilidade de PNE) – Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 5,00X2,50x3,00m. Com área de circulação 7,00x4,50m. 1-Modulo quadrado com medida aproximada de 1,00m2., com cobertura quadrado tipo pirâmide, em peças rotomoldadas em PEAD. base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;-;1 Módulo triangular, com medida mínima de 0,75 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no	Brink Mobil	R$ 57.640,00	R$ 3.170.200,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0407
Assinatura

			mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão, devera em uma de suas colunas conter um floral tipo coqueiro obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação. - 1 Módulo retangular de acesso, com medida mínima de 0,50 m², sem cobertura; base monobloco em tubo de no mínimo de 50 x 30 x 1,50 mm, para acomodação do piso, que deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda-corpo com as devidas conexões, grades de segurança ou passagem de uma vez, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação;- 1 Módulo Escalada inclinada deverá ser revestidas com placa de			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0408
Assinatura

			polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm,, com pegadores em formato tacos, montada sob estrutura metálica no mínimo 50 mm x 30 mm x 1,50 m galvanizada com alça lateral em tubo de 1"; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos,			

AMESP
FLS.: 0409
Assinatura

			na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
24	UND	55	**CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE 04 (PNE)** Conjunto parque multi atividade 04 (PNE) acessibilidade- Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catálogo da composição dos módulos separados e agrupados, para avaliação da conformidade com as especificações redigidas neste termo. DIMENSÕES APROXIMADAS: 7,40x5,50X2,10m., com área de circulação 10,00X8,00m. - 1 Módulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida mínima de 5,50 m²; sem cobertura, com diversas entradas e saídas para acoplamento de outros módulos e acessórios; plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde, laranja ou vermelho antiderrapante laminada em PEAD de no mínimo 0,8 mm, com placas laminadas antiderrapante de PEAD de no mínimo 8 mm, tipo xadrez nas cores verde e laranja, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado de no mínimo 50 x 30 x 1,50 mm, pintados na cor a ser definida pela municipalidade, incluindo colunas de no mínimo 120 x 120 mm; guarda corpo em aço com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de no mínimo 22,22 mm e 25,40 mm com as devidas conexões; passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm e 38mm em arcos arredondados; demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas; pintura eletroestática a pó em cores variadas; com altura de mínima de 1,20 m até plataforma e mínima de 3,20 m até o topo da cobertura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulos escorregador	Brink Mobil	R$ 112.400,00	R$ 6.182.000,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0410
Assinatura

			acessibilidade (PNE); calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo no mínimo 2,20 m de comprimento x 1,30 m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de no mínimo 31 mm a 38mm, em arcos arredondados; as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; - 1 Módulo Tobogã semi reto em peças rotomoldadas em PEAD (composto por no mínimo quatro peças sendo, minimamente, 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de no mínimo 1,20 m e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00 m, ambos com diâmetro de 0,67cm, que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo no mínimo 3,20 m; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por no mínimo 09 peças giratórias (X e 0) fixadas em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Módulo (PNE) Painel Lúdico tipo carinha feliz, fixada em um painel dupla face em peças rotomoldadas em PEAD, medindo no mínimo 0,85 x 0,90 m de altura; deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; - 1 Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas assentos, sendo um juvenil e outro cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; -1 Módulo Escada de acesso contendo 05 degraus em viga de madeira de reflorestamento tratada pelo processo			

AMESP
FLS.: 0411
Assinatura

			vacum-pressão., , medindo no mínimo 1,37 m. degraus medindo 60x15x0,5cm., para apoio dos pés, e para as mãos corrimão em tubo de 1"., e estrutural lateral tubos 50 x 30 x 1,50 mm, ambos galvanizados pintados com pintura eletroestática. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes; com demais acessórios para instalação; A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superficies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma -Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos,			

AMESP
Fls.: 0412
Assinatura

			na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
25	UND	90	**MODULO BALANÇO VAI-VEM (FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Modulo Balanço vai-vem (frontal) adaptado (PNE) – Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar movimento vai e vem com cadeira frontal., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir:- Quadro em tubo seção quadrado 50x50x2,00mm., com quatro caixas para acoplamento dos cubos contendo 16 rolamentos. - Pés em tubo seção redondo de 2"x2,00mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos dos rolamentos brindados, - Cockpit e cadeira em tubo seção redondo de 1.1/4"x 2mm. - Plataforma em tubo seção redondo de 2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,25mm., com os arranques e caixa para acoplamento dos cubos, contendo também sistema reguláveis para travamento das rodas da cadeira. - Medidas mínimas aproximadas: de 2,35x1,65x2,00mt. Área de circulação 3,20 x 3,50mt.	Mobile Play	R$ 21.600,00	R$ 1.944.000,00
26	UND	90	**MODULO BALANÇO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)**	Mobile Play	R$ 17.300,00	R$ 1.557.000,00

AMESP
Fls.: 0413
Assinatura

			Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a prática de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,20x1,65x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 3,50mt.			
27	UND	90	**MODULO BALANÇO (ACESSÍVEL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos, sendo um balanço de correntes juvenil e um barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção	Mobile Play	R$ 19.250,00	R$ 1.732.500,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0414
9
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Barco articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste semi curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 2,80x1,65x 2,00mt. Área de circulação 4,00 x 3,50 mt.			
28	UND	90	**MODULO GANGORRA (DUPLO FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção,	Mobile Play	R$ 16.300,00	R$ 1.467.000,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0415
Assinatura

			e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt..			
29	UND	90	**MODULO GANGORRA (COM ENTRADA PARA CADEIRA DE RODAS FRONTAL) ADAPTADO (PNE)** Modulo Gangorra (com entrada para cadeira de rodas frontal) ADAPTADO (PNE) Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante comuma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica seguir: Cavalete em tubo seção retangular 100 x0,40x2,00mm., com base metálica chapa semi redonda de ¼" ., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto uma cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança cinco pontas tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira e lateralmente um acento para acompanhante, tendo assim a acessibilidade para 02 cadeirante e um usuário. Medidas mínimas aproximadas:	Mobile Play	R$ 19.850,00	R$ 1.786.500,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0416
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			3,50x1,00xmt., alt. Área de circulação 6,00 x 2,50mt.			
30	UND	90	**MODULO BALANÇO DUPLO (INDIVIDUAL) ADAPTADO (PNE)** Equipamento multiuso, com caracteristica, para promover brincadeira de balançar com diversos movimentos sendo tipo barco, para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Quadro em (U) utilizando tubo seção redondo em tubo de 2"x 2,25mm., pés em tubo seção redondo de 2"x2,25mm., contendo duas curvas para promover estabilidade do quadro, com base metálica redonda de ¼" com diâmetro de 100mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto armado. – dois barcos articulável em tubo seção redondo de 1 ", 1.14" e 1.1/2"x2mm., com piso em chapa xadrez de 2,75mm., com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento - Braços em haste sem curvas em tubo seção redondo de 1.1/2"x2mm., com cubos para acoplamentos de 16 rolamentos brindados. - Medidas mínimas aproximadas: 3,50x1,50x 2,00mt. Área de circulação 3,50 x 5,50mt.	Mobile Play	R$ 33.700,00	R$ 3.033.000,00
31	UND	90	**CARROSSEL ADAPTADO ACESSÍVEL (PNE) (GIRA-GIRA)** Carrossel adaptado acessível (PNE) (gira-gira) Equipamento multiuso, com caracteristica, para promover brincadeira de girar., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando assim de maneira voluntaria	Mobile Play	R$ 30.450,00	R$ 2.740.500,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0417
Assinatura

			fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica construtiva a seguir: Com característica construtiva a seguir: Estrutura em tubo de 1", ¼", 1.1/2', 3" e 3"1/2",, com acentos radiais formada por quatro anéis semi circular primário e haste secundários ligados por nervuras que convergem para o centro, aonde os receptáculos fica soldados ao eixo, tendo dois rolamentos compatíveis com a carga de peso sendo um paralelo e outro cônico. Contém um barco para acomodação de uma cadeira de rodas contendo em seu interior trava rodas auto regulável deslizante com rampa de acesso em alumínio xadrez e haste de travamento e do lado oposto os acentos radiais com capacidade para quatro usuários. Medidas mínimas aproximadas: diâmetro 2,10x 0,85mt. Área de circulação diâmetro 3,20mt.			
32	UND	64	**CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 01** Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 4,00x4,70x3,00m. Com área de circulação 6,00x6,70m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas)	Mobile Play	R$ 20.700,00	R$ 1.324.800,00

AMESP
FLS.: 0418
Assinatura

			confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação ;Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8''., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4'' na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0419
Assinatura

			acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da			

AMESP
FLS.: 0420
Assinatura

			licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
33	UND	64	**CONJUNTO PARQUE RECREATIVO DE PATIO 04** Módulos e acessórios para montagem de equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo e da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 6,80x5,60x3,00m. Com área de circulação 9,80x8,00m. Modulo quadrado com medida aproximada 1,25m., quadrados, com cobertura em duas aguas, fixados sobre armação monobloco em tubo retangular 30x20mm., galvanizados e pintado na cor marrom com revestimento em placas de polietileno de 4mm., com bordas onduladas, na cor verde, estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo quadrado com medida aproximada 1,56m., quadrados, sem cobertura, (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado pelo processo autoclave (vacum-	Mobile Play	R$ 36.750,00	R$ 2.352.000,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0421
Assinatura

			form), utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm, plataforma deverá ser revestidas com placa de polietileno de 6mm tipo xadrez na cor verde ou marron, apoiado sobre base metálica em tubos de sustentação seção quadrado 50x30mm., pintados na cor marrom, incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, pegadores e grades de segurança em tubo de 22,22 e 25.40mm., com as devidas conexões., demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 1,10m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.Modulo com prancha simples com leito deslizante em madeira laminada oi fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.Modulo rampa de teia de cordas, com medida aproximada 1,49x0,88m., com cordas de polietileno de 5/8" entrelaçadas formando assim um cestão inclinado, montado sob estrutura metálica em tubo de 2.1/2" e 1..1/2". Ambos pintados na cor verde, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão anatômicos pelo processo rotomoldado, sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0422
Assinatura

			instalação.Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado com dois pegadpres de 1.1/4" na cor verde. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação. A fabricação estrutural dos playgrounds deverá ser comprovada por meio de laudos técnicos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, em nome do fabricante, e os resultados dos ensaios das NBRS, conforme: NBR 8094/1983 – Material metálico revestido e não revestido – Corrosão por exposição à névoa salina de 2000horas. NBR ISO 4628-3:2015 – Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento- Designação da Qualidade e Tamanho dos Defeitos e da Intensidade de Mudanças Uniformes – Parte 3 – Avaliação do grau de enferrujamento, conforme: NBR ISO 5841:2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas. NBR 11003:2009- conforme errata 1, publicada em 27/04/2010 – Teste que determina a aderência da tinta. NBR 10443:2008 – Teste que determina a espessura da película seca sobre superfícies rugosas. NBR 9209:1986 – Teste que determina a massa do revestimento de fosfato. (Valores da norma: massa da camada de fosfato entre 1,0g/m² e 1,6g/m²) NBR NM87:2000 – Teste de composição do aço carbono – Designação e composição química. ABSI/RBC Ensaio de resistência de cinto de segurança com cinco pontos de até 30 kl ou mais. Ensaio de resistência a carga em plataforma. - Ensaio resistência a força para acessar a rampa - Ensaio de resistência a flexão em plataforma. Conjuntamente com os documentos acima mencionados, a empresa deverá apresentar, especificamente em relação à procedência das partes em madeira: CTF; do fabricante - Inscrição do IBAMA; do fabricante e da usina -Licença de operação da empresa responsável pela fabricante dos equipamentos de			

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0423
Assinatura

			playgrounds. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo CAU, dentro do prazo de validade, em nome da licitante e dos seus responsáveis técnicos, na modalidade Engenharia Civil ou Arquitetura.			
34	UND	116	**MODULO ESCORREGADOR PISTA SIMPLES** Modulo Escorregador pista simples, ocupando uma área de aproximadamente 2,50x0,50m, com leito deslizante em madeira laminada ou fiberglass na cor marron, com percurso de 1,90 de comprimento x 0,45., de largura, escada confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13 cm., degraus em tubo de 1" galvanizado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	Mobile Play	R$ 6.700,00	R$ 777.200,00
35	UND	116	**MODULO BALANÇO DUPLO** Modulo Balanço duplo, ocupando uma área de aproximadamente 3,50x1,80m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 13cm composto por dois troncos cruzados de	Mobile Play	R$ 8.200,00	R$ 951.200,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0424
Assinatura

			cada lado. O assento deverá ser em deck de madeira igualmente tratado. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.			
36	UND	116	**GANGORRA DUPLA** Gangorra dupla, ocupando uma área de aproximadamente 3,00x1,50m, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 14cm composto por dois troncos lado a lado. O assento deverá ser em madeira plástica. O projeto, fabricação e montagem devem atender a norma brasileira NBR ABNT 16071-2 -2021 que diz respeito a segurança de brinquedos de playground. Todas as conexões deverão ser de embutir, que evitam protuberâncias agudas ou cantos afiados. As ferragens utilizadas nos equipamentos deverão estar protegidas contra oxidação com tintas de acabamento. Em todos os topos dos troncos deverá ser aplicado impermeabilizante para prevenção de desgastes e apodrecimento. Os cantos e bordas deverão ser arredondados, e as superfícies deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	Mobile Play	R$ 6.650,00	R$ 771.400,00
37	UND	116	**MODULO CARROSSEL**	Mobile Play	R$ 7.110,00	R$ 824.760,00

AMESP
FLS.: 0425
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			Modulo Carrossel- com 08 lugares (Medida 1,50m., diâmetro x 0,80 altura total. Carretel fabricado com de tubos de aço com diâmetro de 3." x espessura de 2,65mm; eixo de aço diâmetro 2 .1/2" x espessura de 2,65 mm., Haste inferior em tubo de 1.1/4" , haste superior haste de 1" ambos com, 2,25mm.,de espessura. ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos. O eixo deverá contemplar dois rolamentos sendo os dois cônico. O carretel deverá ser apoiado em rolamento cônico, de roletes, e guiada por rolamento de esfera blindado, assentos deverão ser tratados pelo processo de autoclave vacum pressão. Os rolamentos deverão ser de primeira linha. Deverá ser colocada uma graxeira em cada rolamento, para permitir a lubrificação periódica. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O assento deverá ser em prancha de madeira com espessura mínima de 0,3cm., tratada em autoclave, pelo processo vacum-pressão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.			
38	UND	116	**MODULO BALANÇANTE** Modulo balançante 2,00m/largura:1,80m/comprimento 2,00m Travessão fabricado com tubo de aço com diâmetro de 2" com espessura de 2,25mm., e nos pés do travessão deverão ser executadas com tubo de aço com diâmetro de 2" x espessura de 2,65mm. A solda deverá ser efetuada pelo processo MIG (Metal InertGas), com cordão de solda adequado a espessura do material, não sendo permitidos respingos nem rebarbas. O balanço deverá ser dotado de 02 (DOIS) assentos de balança ideal para o uso de crianças de 03 a 13 anos, confeccionados em chapa nr. 16., com as devidas	Mobile Play	R$ 7.380,00	R$ 856.080,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0426
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			articulações. As correntes deverão ser elo de 5mm., galvanizado que não transpasse a espessura livre de 8mm., com a finalidade de não aprisionamento de dedos, a parte superior de sustentação deverá conter uma caixa com rolamentos, buchas de nylon e parafusos, para sustentar as balanças., os mesmo deverão ser fabricado de forma que a criança possa ter mecanismo manual de aceleração e desaceleração. . A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.			
39	UND	116	**MODULO GANGORRA** Modulo GANGORRA 2 PRANCHAS (4LUGARES) Estrutura do cavalete, confeccionada com tubo de 2 polegadas, chapa medindo 2,25mm medindo 2,00mt de largura, gangorra feita com tubo 1" e 7/8", com reforço embaixo medindo 1,30x2,00m de comprimento. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Mobile Play	R$ 6.050,00	R$ 701.800,00
40	UND	116	**MODULO PEGA MÃO** Modulo Pega mão fabricado com estrutural desmontável em três partes utilizando processo de soldas, com hastes metálicas de diversas medidas em tubo de 2" e 1" parede de 2mm., galvanizado, pintura automotiva equipamento deverá ter medidas aproximadas de: diâmetro 2,50x1,80 de altura do chão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Mobile Play	R$ 6.030,00	R$ 699.480,00
41	UND	116	**MODULO LAMBRETINHA** Modulo Lambretinha: Composta por 02 pranchas sustentadas por correntes elo	Mobile Play	R$ 10.180,00	R$ 1.180.880,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0427
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			de 5mm., quadro em tubo de 2" parede 2,25mm., pés em tubo de de 1.1/2", medindo 3,00x1,50m. Lambretinha confeccionada em tubo 1" e 7/8", medindo 0,80x0,20cm. Com revestimento em madeira ou chapa de pead. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.			
42	UND	116	**MODULO DESLIZANTE** Modulo deslizante c/ 2,00m., confeccionado em chapa de aço galvanizada nr. 16., com corrimão em tubo de ¾"., escada e degraus com chapa de aço galvanizada nr. 16 com corrimão em tubo de 7/8"., . Com uma escada medindo1,50mt com 5 degraus e leito deslizante 2,00x0,33 cm.,. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores. Deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	Mobile Play	R$ 7.090,00	R$ 822.440,00
VALOR GLOBAL DO LOTE R$ 130.715,991,00						

LOTE 02- PEDAGÓGICO/MADEIRA/ESPUMADOS

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO R$	VALOR TOTAL R$
43	UND	798	**CASINHA PARA RECREAÇÃO** Casinha para Recreação - Confeccionada pelo processo de rotomoldagem com aditivos antiestáticos e UV, desenvolvida especialmente pensando na acessibilidade com entrada para portadores de cadeira de rodas com no mínimo de 15 acessórios.	Brink Mobil	R$ 26.400,00	R$ 21.067.200,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0428
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			CARACTERISTICAS: Telhado 2 águas,4 janelas com abertura maxim ar,2 portas conjuntas ,1 chaminé,1 campainha cenográfica ,1 jogo da velha ,1 caixa de correios,2 mesas fixas por sistema de trava ou rosca ,1 banco com sistema de trava ou rosca 1 balcão modular contendo: 1 pia, 1 fogão 4 bocas, 1 escorredor de pratos m 1 tábua de carne, 1 microondas,1 lava-louças e 1 porta talheres. Modulo ficado através de trava ou rosca, que poderá ser usado interno / externo. Medidas aproximadas de: 2.550 mm de comprimento x 2.340 mm de largura x 1.820 mm de altura. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
44	UND	798	**COZINHA INFANTIL** Cozinha Infantil - confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Compostapor 03- módulos de encaixes com rosca, sendo: 01- modulo com parede medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X 220 mm de largura X 640 mm de altura. 01- janela vazada, 01- coifa, 02- prateleiras, Pastilhas em alto relevo rotolmadado incorporada à parede sem fixação por parafusos, 01- modulo contendo um cooktop de quatro bocas, 01-tabua de cortar, Escorredores de pratos e talhares. 01- pia, 01-torneira, tudo rotomoldado e incorporada ao modulo sem fixação de parafusos, medindo aproximadamente 1.300 mm de comprimento X de largura X 400 mm de altura . 01- modulo contendo um forno elétrico medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura por 320 mm de altura. 02- gavetas de correr medindo aproximadamente 420 mm de comprimento X 420 mm de largura X 177 mm de altura. / Gaveta com 20l de	Brink Mobil	R$ 4.350,00	R$ 3.471.300,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0429
Assinatura

			profundidade. 01-lava louças medindo aproximadamente 340 mm de comprimento X 300 mm de largura X 320 mm de altura. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 03 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura .Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
45	UND	798	**CASINHA INFANTIL** Casinha Infantil- Confeccionada em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, com sistemas de encaixe com rosca em injeção plástica. Composta por quatro paredes texturizadas com acabamento que imita pedra, uma porta, três janelas, uma chaminé, um fogão cooktop em plástico encaixado em uma das janelas na parte interna da casinha, telhado com design de palha seca formado por duas peças, possui na sua parte interna uma lareira uniforme no próprio molde da parede. Contendo um total de 16 parafusos plásticos roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Medidasaproximadamente: comprimento: 1.560 mm X largura: 1.390 mm X altura: 1.260 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Brink Mobil	R$ 6.200,00	R$ 4.947.600,00
46	UND	798	**TÚNEL INFANTIL** Túnel Infantil- Confeccionado em rotomoldado e Polietileno virgem de alta densidade, tratado especialmente contra a ação dos raios ultravioletas. Contém 5 módulos com orifícios vazados nas laterais permitindo a visualização da criança durante seu percurso. Escotilha no módulo	Brink Mobil	R$ 4.612,00	R$ 3.680.376,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0430
Assinatura

			principal que permite o giro em 360°. Visor central vazado Permitindo altura interna de 100 mm na parte da frente do submarino. Todas as Peças são encaixadas pelo total de 15 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento x 26mm de largura . Dimensões do Produto Montado aproximadamente : Comprimento de 2.420 mm x 870 mm de Largura x 1.400 mm de altura . Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
47	UND	798	**ESCORREGADOR GRANDE** Escorregador grande – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 2,16m X Largura: 0,70m X Altura: 1,23m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 1.550,00	R$ 1.236.900,00
48	UND	798	**ESCORREGADOR MÉDIO** Escorregador Médio – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV. Com rampa ondulada, bordas salientes e anatômicas, encaixe inferior. Escada de acesso com três degraus antiderrapantes e ressaltos laterais (corrimão). Com base de	Nabre	R$ 710,00	R$ 566.580,00

AMESP
FLS.: 0431
Assinatura

			apoio para maior estabilidade e haste de segurança confeccionada em polietileno rotomoldado para prender a rampa na escada para maior sustentabilidade e segurança do escorregador. Todas os componentes com extremidades arredondadas. Medidas do escorregador montado: Comprimento: 1,46m X Largura: 0,60m X Altura: 0,92m. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
49	UND	798	**GIRA-GIRA** Gira-gira – Confeccionado em Polietileno com Aditivos UV. Estrutura interna metálica para dar maior resistência ao produto não aparente na base; com quatro saliências maiores na base para fixação no chão; quatro assentos suspensos; com drenos para evitar o acúmulo de água e textura antiderrapante. Medidas: 1,2m de diâmetro X 0,7m de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 2.300,00	R$ 1.835.400,00
50	UND	996	**GANGORRA DOG** Gangorra Dog – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de cachorro, assento anatômico, com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 800 mm X Largura: 320 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-	Nabre	R$ 305,00	R$ 303.780,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0432
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
51	UND	996	**GANGORRA CAVALINHO** Gangorra Cavalinho – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, assento anatômico em formato de cavalinho com pegadores em polietileno uniforme ao padrão do molde, sem o uso de adaptações de manoplas e madeiras, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave e uniforme e com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07 - Certificado pelo INMETRO. Medidas aproximadas de: Comprimento: 900 mm x Largura: 280 mm x Altura: 480 mm	Nabre	R$ 310,00	R$ 308.760,00
52	UND	996	**GANGORRA GALINHA DUPLA** Gangorra Galinha Dupla – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Galinha, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 810 mm X Largura: 280 mmX Altura: 470 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 430,00	R$ 428.280,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0433
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

53	UND	996	**GANGORRA BIG MOTO** Gangorra Big Moto – Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV, em formato de Moto Grande, assento anatômico, com pegadores confortáveis confeccionado em madeira e revestido com borracha reforçada com ranhuras vazadas para maior segurança e conforto, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe. Com base reforçada para apoiar os pés permitindo um balanço suave. Medidas aproximadas de: Comprimento: 1.160 mm X Largura: 280 mmX Altura: 490 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 300,00	R$ 298.800,00
54	UND	996	**TANQUE JABUTI** Tanque Jabuti –Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração, com o formato de tartaruga acompanha uma tampa plástica em formato de casco de tartaruga, olhos confeccionados em plástico acrílico com rosca de encaixe este produto pode ser utilizado com Bolinhas, Areia colorida ou Água, pode ser usado como acessório em escorregador. Medidas Aproximadas: Comprimento: 1.270 mm x Largura:1.000 mm Altura: 200 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 1.540,00	R$ 1.533.840,00
55	UND	996	**BAÚ URSO** Baú Urso, Confeccionado em Polietileno Rotomoldado, é projetado para resistir aos elementos, graças aos aditivos UV que garantem a preservação da sua	Nabre	R$ 670,00	R$ 667.320,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0434
Assinatura

			coloração mesmo quando exposto ao tempo. Formato de baú, com extremidades arredondadas para maior segurança, incluem olhos e nariz confeccionados em plástico acrílico, proporcionando um visual encantador. A montagem é simplificada com o sistema de rosca de encaixe, garantindo não apenas um toque estético, mas também uma fixação segura. Certificado pelo INMETRO, atestando sua conformidade com os mais altos padrões de segurança. Medidas aproximadas: comprimento de 730 mm, largura de 530 mm e altura de 450 mm.			
56	UND	500	**KIT TEMÁTICO ECOSSISTEMA ENCANTADO** Kit temático ecossistema encantado, lixeiras temáticas que não apenas cumprem a função prática de coleta, mas também adicionam um toque lúdico e encantador a qualquer ambiente. 1. Lixeira Sapo- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração - Design: Formato temático de sapo- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 400 mm x Largura 500 mm x Altura 550 mm 2. Lixeira Coelho- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Pode ser exposta ao tempo sem perder a coloração - Design: Encantadora forma de Coelho - Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 700 mm 3. Lixeira Peixe- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Mantém a coloração exposta ao tempo- Design: Formato temático de	Nabre	R$ 1.940,00	R$ 970.000,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0435
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			Peixe- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe- Medidas Aproximadas: Comprimento 300 mm x Largura 450 mm x Altura 520 mm 4. Lixeira Canguru- Material: Polietileno Rotomoldado com aditivos UV- Resistência: Fica exposta ao tempo sem perder a coloração- Design: Em forma de Canguru- Detalhes: Olhos em plástico acrílico com rosca de encaixe - Medidas Aproximadas: Comprimento 340 mm x Largura 480 mm x Altura 750 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
57	UND	996	**BANCO BABY** Banco Baby–Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,com assento e encosto anatômico com o seu sistema inovador o banco baby não precisa de parafusos para a sua montagem e completamente pelo sistema de encaixes de trava .Suporta até 80 kg .Medidas Aproximadas :Comprimento: 800 mm x Largura: 480 mm x Altura: 700 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO	Nabre	R$ 710,00	R$ 707.160,00
58	UND	151	**GANGORRA GANGODINOS** Gangorra Gangodinos - Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas 3 Gangorras em formato de bichos com no mínimo 15 kilos cada gangorra o que garante a resistência do produto. Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege	Nabre	R$ 17.800,00	R$ 2.687.800,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0436
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			contra os efeitos dos raios solares. Cada gangorra suporta peso distribuído de até 150 kilos possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. Medidas aproximadas de :Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm x Largura: 3.300 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.			
59	UND	202	**GANGORRA SAFÁRI** Gangorra safári aventura Base central fabricada em ferro de 4 polegadas, com espessura de 2.5 mm 4 eixos de fixação com pintura eletrostática em cores vivas, 01 Gangorra em formato de bicho com no mínimo 15 kilos o que garante a resistência do produto, Acentos e pegadores anatômicos fabricados pelo processo de rotomoldagem com aditivos anti estáticos UV que protege contra os efeitos dos raios solares. Gangorra suporta peso distribuído de até 150, kg possui cantos arredondados para proteção da criança em seu uso. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS Comprimento: 2.650 mm +/- 10 mm Largura: 800 mm +/- 10 mm x Altura: 1.015 mm +- 10 mm, Tolerância: +- 10 % (dez por cento)	Nabre	R$ 8.200,00	R$ 1.656.400,00
60	UND	996	**KIT VÔLEI** Kit Vôlei - Composto por bases com tampa que permitem enchimento com água ou areia, hastes verticais com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em nylon e no mínimo 02 bolas em vinil. Medidas: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV	Freso	R$ 2.350,00	R$ 2.340.600,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0437
Assinatura

			da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14.			
61	UND	996	**KIT BASQUETE INFANTIL** Kit Basquete Infantil - Composto por base com tampa que permitem enchimento com água ou areia, haste vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Medidas aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 2000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154, Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013 e Apresentar Laudo da matéria prima de Resistividade Volumétrica e Superficial, para avaliar as características condutivas, antiestáticas e isolantes da matéria prima, atendendo as exigências da ASTM D 257-14..	Freso	R$ 1.950,00	R$ 1.942.200,00
62	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO I** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração. Este produto possui quatro prateleiras frontais uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros	Nabre	R$ 1.720,00	R$ 1.713.120,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0438
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de :Comprimento: 770 mm x Largura: 350 mm Altura:800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto.			
63	UND	996	**CANTINHO DA LEITURA LUXO II** Confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração,este produto possui quatro prateleiras frontais e três prateleiras laterais todas uniforme ao padrão do molde para acondicionar livros de vários tipos e tamanhos. Produzido e lançado com objetivo de garantir mais durabilidade em sua utilização. Produto leve e compacto. Medidas Aproximadas de: Comprimento: 800 mm x Largura: 350 mm x Altura: 800 mm. Imagem meramente ilustrativa. As cores podem variar conforme processo de cada fabricação. Os livros não acompanham o produto	Nabre	R$ 1.850,00	R$ 1.842.600,00
64	UND	500	**ORGANIZADOR INFANTIL MODULAR** Organizador infantil modular - 5 módulos - estrutura robusta e durável, produzida através do avançado processo de rotomoldagem. Sua concepção inclui aditivos antiestéticos e proteção UV, garantindo resistência e durabilidade. Com um engenhoso sistema de encaixes por roscas de alta pressão, proporciona montagem fácil e Segura. Este organizador é composto por 20 bandejas, também fabricadas pelo processo de rotomoldagem, disponíveis em cores vibrantes e variadas para estimular a criatividade das crianças. Suas dimensões precisas e tolerâncias controladas	Nabre	R$ 9.650,00	R$ 4.825.000,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0439
Assinatura

			asseguram um produto final com medidas consistentes: comprimento de 2.250 mm, largura de 355 mm e altura de 990 mm, com uma tolerância de +- 5%. Além disso, a atenção aos detalhes inclui uma margem de tolerância de apenas 10 mm para comprimento e largura, e 10 mm para altura, garantindo a precisão e uniformidade do produto.			
65	Kit	996	**KIT MAXXI PINO** Kit Maxxi Pinos –Consistente em 300 peças em plástico ABS, coloridas e com orifício externo redondo e orifício interno quadrado, de modo a permitir encaixe, formando figuras diversas, como animais e outros objetos. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Medida das peças: 49 mm de comprimento por 24 mm de largura. Deve ser acondicionado em sacola PVC transparente com zíper e alça.	Nabre	R$ 280,00	R$ 278.880,00
66	Kit	996	**KIT CLICK GIRE** Kit Click Gire – Contém 300 peças encaixáveis em plástico rígido, com 04 modelos diferentes: 1 ponta encaixável, 2 pontas encaixáveis, 3 pontas encaixáveis e 4 pontas encaixáveis. A movimentação do produto deve ser possível em diversos ângulos, chegando até 360°. Antialérgico e antifúngico, acondicionado em sacola PVC transparente com zíper. Medidas de cada peça: Peça 1: 9,5cm X 9,5cm X 1,8cm. Peça 2: 9,5cm X 5,8cm X 1,8cm. Peça 3: 9,5cm X 1,8cm X 1,8cm. Peça 4: 5cm X 2cm X 1,8cm.	Nabre	R$ 401,00	R$ 399.396,00
67	Kit	996	**KIT BIG FORMAS**	Nabre	R$ 350,00	R$ 348.600,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0440
Assinatura

			Kit Big Formas – Confeccionado em Plástico Injetado super-resistente, com aditivos contra uv que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo.Auxiliam no desenvolvimento da coordenação motora e percepção visual. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Embalagem: Sacola Plástica Quantidade de Peças: 212 Peças Peça maior:(CxLxA) 17,5 x 9,8 x 2,3 cm Peça menor:(CxLxA) 7,8 x 5,7 x 1,0 cm.			
68	Kit	996	**KIT MULT ENCAIXES** Kit Mult Encaixes - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas, contendo 1000 peças com diversos encaixes, nos formatos: rodas livres, rolamento, semicírculo, chave de boca dupla e barras paralelas em três tamanhos diferentes. Acondicionado em sacola de PVC cristal transparente, com bordas em vivo brilhante e alça. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 500,00	R$ 498.000,00
69	Kit	996	**KIT MONTA MONTA** Kit Monta Monta 3D - Confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, de cores vivas,contendo 1000 peças de encaixe, com orifício superior quadriculado. Plástico Atóxico. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369 Medidas das Peças: Retângulo 4,7x3x2,5 cm, Quadrado:	Nabre	R$ 640,00	R$ 637.440,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0441
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			3x3x2,5cm, Curva:6x2,5x2,5cm, Triangulos:2x2x2.			
70	Kit	996	**KIT FORMA KIDS** Kit forma Kids - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, Auxilia o desenvolvimento motor e cognitivo Com isso podendo facilmente configurar uma variedade de formas e modelos depende da criatividade da criança Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças Medidas Aproximadas de Comprimento: 11,7 cmxLargura:10,8 cm Altura 4,3 cm.	Nabre	R$ 320,00	R$ 318.720,00
71	Kit	996	**KIT BIG LIG** Kit Big Lig. - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Medindo aproximadamente cada peça: Comprimento: 11 cm x Largura: 11 cm Altura 5 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com zíper e alças. Contém 44 peças.	Nabre	R$ 280,00	R$ 278.880,00
72	Kit	996	**KIT LIG BARRAS** Kit Lig Barras -Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 1000 peças – Peça maior:(CxLxA) 6,5 x 2,8 x 1 cm e Peça menor:(CxLxA) 3,8 x 3,8 x 1 cm Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Contém 1.000peças.	Nabre	R$ 282,00	R$ 280.872,00
73	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz- Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em	Nabre	R$ 470,00	R$ 468.120,00

AMESP
FLS.: 0442
Assinatura

			formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Contém 300 peças.			
74	Kit	996	**KIT ESTRELA FELIZ** Kit Estrela Feliz - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas, em formato de estrela com 06 pontas arredondadas, medindo aproximadamente cada peça 7,3cm de Diâmetro. Cada Ponta arredondadas contém cortes de Simetria nelas para poder facilitar o encaixe, com isso podendo facilmente de formas, estrela com seis pontas arredondadas, pino com três pontas arredondadas, pino com duas pontas arredondadas, pino triplo com sete pontas arredondadas e anel com seis encaixes. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO Contém 600 peças.	Nabre	R$ 580,00	R$ 577.680,00
75	Kit	996	**KIT GRUDA BLOCKS** Kit Gruda Blocks – Confeccionado em Poliuretano Premium, não existe risco para seu bebê, podendo pisar, sentar em cima que não se machuca, pois esse produto foi fabricado não somente pensando na diversão das crianças, mais primeiramente na segurança delas, seu modelo também pode ser colocado na boca, pois seu material é feito com mesmo	Nabre	R$ 910,00	R$ 906.360,00

AMESP
FLS.: 0443
Assinatura

			material do bico da chupeta e trata-se de um material atóxico, ele é um brinquedo extremamente macio, que a criança com ele poderá, montar, empilhar, encaixar, e claro GRUDAR em paredes, madeira, pisos, Janelas e em todas as superficies Lisas, Idade recomendada Para Montar: A partir de 12 meses. São 4 modelos diferente Medidas aproximadas de cada Peça: Peça 1: 6 x 4 x 4,5 cm Peça 2: 5,5 x 5 x 6 cm Peça 3: 6 x 6 x 5 cm Peça 4: 6 x 8 x 7 cm. Acompanha 100 Peças acondicionados em sacola PVC com zíper			
76	Kit	996	**KIT PLUGANDO LIG** Kit Plugando Lig-Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Contém 160peças – Peça maior:(CxLxA) 10 x 3,2 x 5,1 cm - Peça menor:(CxLxA) 3,3 x 3,3 x 5,1 cm. Acondicionado em Sacola PVC Transparente com Zíper e alças.	Nabre	R$ 310,00	R$ 308.760,00
77	Kit	996	**KIT CITY BLOCKS** Kit City Blocks - Confeccionado em Plástico de Polietileno de Baixa Densidade, alto brilho e de cores vivas. Acompanha1000 peças e com diversos tamanhos.Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças.Indicado para melhorar a coordenação motora, percepção de espaço e tamanho.Algumas peças vão com Rodinhas. Medidas Aproximadas Das Peças: Blocos com 4 Pinos - 3,0 x 3,0 x 1,5 Cm	Nabre	R$ 320,00	R$ 318.720,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0444
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			Blocos com 8 Pinos - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Blocos com 12 Pinos - 9,0 x 3,0 x 1,5 Cm Telhado para 8 encaixes - 6,0 x 3,0 x 1,5 Cm Rampa para 3 encaixes - 4,5 x 3,0 x 2,0 Cm Eixos para 2 encaixes - 1,5 x 6,5 x 2,5 Cm Rodas - 3,0 x 3,0 Cm Menina - 4,5 x 3,0 Cm Menino - 4,5 x 3,0 Cm Acondicionado: Bolsa com zíper (pode ter diferença entre as cores) Indicação: Maiores de 3 anos Cores: Sortidas.			
78	Kit	996	**KIT ENGRENA BLOCKS** Kit Engrena Blocks - Consistente em 1000 peças em plástico ABS, peças desenvolvidas e formado de engrenagens assim facilitando na montagem de diversas coisa, formatos , objetos usando a imaginação monta de tudo , produto antialérgico, antifúngico , não contém Ftalato Medidas aproximadas da Peça: Peça 1: A: 2cm x L: 2cm x C: 2cm.	Nabre	R$ 370,00	R$ 368.520,00
79	Kit	996	**KIT EDUCATIVO MÁGICO DAS FAMÍLIAS E ETNIAS** Kit educativo mágico das famílias e etnias - Kit Mágico das Famílias e Etnias uma coleção encantadora confeccionada por materiais de alta qualidade, 30%	Nabre	R$ 10.200,00	R$ 10.159.200,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
Fls.: 0445
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			espuma e 70% tecido, proporcionando durabilidade e suavidade ao toque. Características Principais: - Material Premium: Feito com 30% de espuma e 70% de tecido, garantindo conforto e resistência. - Olhos Cativantes: Possui olhos de plástico de trava, conferindo expressividade aos fantoches. - Cabelos Encantadores: os cabelos, feitos de pelúcia e tecidos, proporcionam um toque realista e agradável. - Segurança em Destaque: A espuma é pintada com tinta à base de água, assegurando total segurança durante o manuseio. Variedade Fantástica: Inclui 6 fantoches da Família Branca, 6 da Família Negra, 6 do Pinóquio, 7 de lendas e 6 voltados para inclusão social. - Medidas Ideais: Cada fantoche possui no mínimo 45 centímetros de comprimento, garantindo presença e visibilidade. Kit Casais de Etnias (10 Unidades):Diversidade Encantadora: *Apresenta casais representando diversas etnias, incluindo asiática, preta, indígena e branca.- Detalhes Personalizados: Cada casal é confeccionado à mão, com corpo de malha, roupas de tricoline (podendo ocorrer variações) e enchimento de fibra siliconada.- Cabelos Cativantes: Os cabelos são feitos de lã, proporcionando uma textura única e atraente.- Pintura Segura:O rosto é pintado com tinta atóxica para tecidos, assegurando a segurança das crianças.- Contendo: 10 Casais de Etnias (variando entre Menina Asiática, Menino Asiático, Menina Preta, Menino Preto, Menina Indígena, Menino Indígena, Menina Branca Cabelo Loiro, Menino Branco Cabelo Loiro, Menina Branca Cabelo Moreno, Menino Branco cabelo Moreno).			
80	UND	4988	**CAMA INFANTIL** Colorida, atóxica, com estrutura formada por duas cabeceiras fabricadas em polipropileno virgem com paredes em	Nabre	R$ 370,00	R$ 1.845.560,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0446
Assinatura

			espessuras aproximadas de 2,8mm, com aproximadamente 4 pés de borracha antiderrapante e compartimentos em formato que permita acondicionar copo, mamadeira e chupeta. Nestes, os formatos e dimensionais devem favorecer o acesso da mão de um adulto até o ponto mais fundo do dispositivo, o qual deve possuir drenos que permitam escoamento de líquidos derramados acidentalmente ou durante a higienização. Estrutura lateral em alumínio, com cantos arredondados e reforços internos, com espessura mínima de 1,5mm e fabricação que atenda as normas da liga 6063. Possuir nas duas laterais dispositivo recolhível, com pés de borracha, fabricado no mesmo material das cabeceiras. Leito confortável, arejado e removível, confeccionado em tecido trama dupla de alta resistência, vazado, 100% poliéster recoberto com PVC. Laterais seladas a quente e acabamento em viés costurado. Após montada, quando na posição de uso, os tubos de alumínio devem ficar no aproximadamente 10 cm acima do chão e para montagem da estrutura e fixação do leito às cabeceiras não devem ser utilizados parafusos ou pinos de qualquer natureza. O conjunto deve ser de fácil montagem e desmontagem, ambas feitas por encaixe e desencaixe das peças sem necessidade de ferramentas, parafusos, porcas ou dispositivos de fixação que possam ser removidos voluntaria ou involuntariamente resultando em risco à segurança criança. Deve possuir cantos arredondados, ser livre de arestas ou partes pontiagudas, além de permitir seu empilhamento mantendo de 3 a 4 cm de espaçamento entre as camas empilhadas. Comprimento: 135cm, com tolerância de +/- 5%. Largura: 60cm, com tolerância de +/- 5%. Altura: 13cm, com tolerância de +/- 5%. Capacidade mínima: 50kg Garantia mínima de 1 ano, contado a partir da entrega do material. Dimensões com			

AMESP
FLS.: 0447
Assinatura

			tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300-1 e ABNT NBR NM 300-3.			
81	UNID	4988	**TRICÍCULO** Brinquedo, tipo triciclo, com estrutura em aço tubular, acabamento com pintura, assento com apoio para mãos do carona, estribos traseiros para transporte do carona em pé, rodas com capa antiderrapante, capacidade para suportar peso de 42 kg, dimensões (c x l x a): 72 x 48 x 72 cm (variação aceitável de até 5%). certificado pelo INMETRO CE-BRI/INNAC-00143-01a.	Bandeirante	R$ 820,00	R$ 4.090.160,00
82	UND	297	**PAINEL PSICOMOTOR LUXO** Painel Psicomotor Luxo - Confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x 600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado em MDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade	Nabre	R$ 3.675,00	R$ 1.091.475,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0448
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

			com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulador de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades fisicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo.			
83	UND	297	**PAINEL MULTY FUNÇÕES** Painel Multy Funções - Confeccionado em Madeira Pinus cru, sem emendas, e com espessura de 18 mm Painel dividido em 5 módulos compostos por jogos de atividades motoras ,sensoriais, e sonoras contendo: Montanha Russa espiral e Montanha Russa onduladaum gira bola (sonoro) , um circuito dos animais com 4 peças , um labirinto magnético com esperas de aço e caneta magnética ,uma ampulheta com areia colorida , uma manivela de rotação com engrenagem, um jogo da velha , um labirinto de meios de transportes dois alinhavos em formato de tênis com cadarços para amarrar com orifícios para poder passar o cadarço, duas rodas de engrenagem ,uma barras roscada ,um kit formas geométricas com 8 cavidades se encaixam diretamente no painel ,um circuito de engrenagens coloridas sendo seis engrenagens medias coloridas e uma engrenagem grande superior , uma montanha russa espiral e uma montanha russa ondulada , quatro portas surpresas com diferentes fechaduras . Acompanha 10 Parafusos de 6,0 x40 com 10 Buchas nº10 para fixação do painel sem erro com um gabarito de montagem Medidas	Nabre	R$ 4.200,00	R$ 1.247.400,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0449
Assinatura

			Aproximado de: Comprimento 2.000 mm x Largura de 76 mm x Altura de 700 mm.			
84	UND	297	**BANCADA DE FERRAMENTAS COM LOUSA E GAVETAS** Bancada de Ferramentas com Lousa e Gavetas + Ferramentas em Plástico – Confeccionada em Madeira de Pinus e pintada a tinta à base d agua, Bancada com Lousa, com 03 prateleiras nela , e 02 gavetas Lousa Infantil .Composto por : 01- Caixa de ferramentas , 01- Alicate , 01- Chave de Fenda , 01- Chave de Boca , 01- Chave Inglesa , 01- Serrote, 01-Martelo , 03- formas planas , 04- parafusos , 04- porcas Medidas aproximadas de cada ferramenta: 275 mm x180 mm x 215mm Medidas da caixa de Ferramentas:380 mm x310 mm x 465 mm Medidas da Bancada: Comprimento : 1.100 mm x 360 mm largura x 950 mm de altura.	Nabre	R$ 3.065,00	R$ 910.305,00
85	UND	297	**MERCEARIA** Equipamento multiuso, com característica, para promover brincadeira oscilante movimento baixa e levante com uma cadeira astronauta., para utilização de público cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, e dois assentos para acompanhantes estimulando assim de maneira voluntaria fazer a pratica de força muscular, agilidade, coordenação, equilíbrio que são características fundamentais para a sua manutenção da musculatura incentivando assim movimentações no físico, também no cognitivo. Com característica a seguir: Cavalete em tubo seção retangular 80x40x2,00mm., com base metálica semi redonda de ¼"., medido 250x180mm., contendo 02 furos, para ser parafusadas com parabolt, em pisos de concreto	Nabre	R$ 2.100,00	R$ 623.700,00

AMESP
FLS.: 0450
Assinatura

			armado. - Prancha em tubo seção quadrada de 50x50x2mm., ramal duplo, contendo um cubo para alojamento de dois rolamentos blindados para promover estabilidade da prancha, em suas extremidades, contêm cadeira em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança tipo estrela com regulagem e sistema anti vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção, e também dois acentos para acompanhantes. - Medidas mínimas aproximadas: 3,00x1,10xt. Área de circulação 5,50x2,20mt.			
86	UND	297	**TEATRO DE FANTOCHES PEQUENO** Confeccionado em MDF 15mm, reforçado com Madeira nas laterais. Painel Dobrável nas laterais com osistema de Dobradiças de Aço Inox 3"x2 1/2 Polida. Com Pintura a Base da Água. Cortina Confeccionada em Tecido estampado.Medidas Aproximadas: Comprimento: 840 mm x Largura: 380 mm x Altura: 1,53 mm.	Nabre	R$ 450,00	R$ 133.650,00
87	UND	297	**CENTRO DE ATIVIDADES PSICOMOTOR** Centro de Atividades Psicomotor – Confeccionado em Madeira e Arame revestido com espaguete plástico, em formato de cubo, sendo inteiramente interativo com 5 diferentes atividades psicomotoras, Formado por: 4 circuitos de psicomotricidade, trabalhando: associação de números, cores e formas geométricas. Medidas Aproximadas: Comprimento: 900 mm x Largura: 900 mm x Altura: 1.200 mm	Nabre	R$ 2.165,00	R$ 643.005,00
88	UND	297	**KIT PAINEL PSICOMOTOR** Kit Painel Psicomotor – Quatro Painéis de estimulação com diferentes	Nabre	R$ 550,00	R$ 163.350,00

AMESP
FLS.: 0451
Assinatura

			movimentos, confeccionados em MDF, cortado a laser com desenhos vazados em forma de cursos para passar os Pinos. Painéis com pintura com tinta esmalte sintética atóxica. Cores verdes têm o curso curvilíneo, cor Amarela temos o curso pré-escrita, cor Vermelho temos o curso Fantástico, cor Azul temos o curso Linear Embalados em película de PVCencolhível. Medidas Aproximadas: Comprimento: 300 mm x Largura: 300 mm Altura: 200 mm			
89	UND	996	**GIRAFA AMIGA** Girafa Amiga: Confeccionada em MDF 3mm em Formato de uma Régua estampada em serigrafia com ilustração de uma girafa e com medidas de 0,50 até 1,40. Desenvolvida para acompanhar o crescimento. Medidas Aproximadas do: Comprimento: 176 mm x Largura: 30 mm x Altura: 1.004 mm.	Nabre	R$ 220,00	R$ 219.120,00
90	UND	996	**KIT FORMAS GEOMÉTRICAS C/ 4 PEÇAS** Kit Formas Geométricas c/ 4 peças - Confeccionado em Madeira Pinos Cru, com pinos fixos de madeira que servem de encaixe para as peças, com quantidade de pinos proporcional ao número de orifícios das peças. 24 peças geométricas coloridas, usinadas e vazadas sendo divididas em 4 formas e vazadas de acordo com a forma (quadrado - 06 orifícios, retângulo - 6 orifícios, triângulo - 6 orifícios, e círculos - 6 orifícios). Embalagem: Película de P.V.C. encolhível. Medidas Aproximadas de 03 bases sendo: Comprimento: 130 mm x Largura: 150 mm x Altura: 150 mm e 01 base sendo: 130 de comprimento x 100 de Largura x 190 de altura.	Nabre	R$ 640,00	R$ 637.440,00

AMESP
FLS.: 0452
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

91	UND	996	**APRENDENDO O ALFABETO** Aprendendo o Alfabeto - Painel giratório confeccionado em madeira de pinus, com 30 peças giratórias. Cada uma das peças deve conter, em uma das faces, a imagem correspondente a cada letra do alfabeto, juntamente de uma figura representando um objeto que inicia com a respectiva letra, com serigrafia e tinta à base d'água Medidas Aproximadas :Comprimento: 370 mm x Largura: 70 mm Altura: 370 mm.	Nabre	R$ 215,00	R$ 214.140,00
92	UND	996	**ÁBACO DE 1 A 10** Ábaco de 1 a 10 – Confeccionado em Madeira MDF, Base sendo madeira Pinus em sua base contendo dez varetas de madeira fixadas. Na parte de baixo possui duas serigrafias sendo uma de números e outra com quantidades contendo um total de cinquenta e cinco argolas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água Medidas Aproximadas: Comprimento: 420 mm x Largura: 100 mm x Altura: 140 mm.	Nabre	R$ 230,00	R$ 229.080,00
93	UND	996	**ÁBACO FECHADO** Ábaco Fechado –Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas no quadro e fechadas. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas:Comprimento: 300 mm x Largura: 270 mm x Altura: 200 mm	Nabre	R$ 210,00	R$ 209.160,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0453
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

94	UND	996	**ÁBACO ALUNO** Ábaco Aluno – Confeccionado em Madeira Pinus, em sua base contendo quatro varetas de madeira fixadas nas Laterais de madeira pinus. Madeira serigrafadas com uma dezena, dez dezenas, cem centenas e mil milhar. Contendo um total dez argolas por varetas confeccionadas em madeira. Produto 100 % Artesanal, tinta à base de água. Medidas Aproximadas: Comprimento: 270 mm x Largura: 70 mm x Altura: 300 mm.	Nabre	R$ 225,00	R$ 224.100,00
95	UND	996	**KIT ALINHAVOS ANIMAIS** Kit Alinhavos Animais – Confeccionado em MDF 0,28 CM 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustrações sortidas de animais – 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas.	Nabre	R$ 200,00	R$ 199.200,00
96	UND	996	**KIT ALINHAVOS LETRAS E NÚMEROS** Kit Alinhavos Letras e Números – Confeccionado em MDF 0,28 CM 15 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico 15 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Com o tema Lúdico de vogais e números. Contendo 15 placas.	Nabre	R$ 200,00	R$ 199.200,00
97	UND	996	**KIT ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES** Kit Alinhavos Frutas e Legumes – Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com ilustração de frutas e legumes, 10 cadarços de poliéster coloridos medindo	Nabre	R$ 200,00	R$ 199.200,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0454
Assinatura

			aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo10 placas.			
98	UND	996	**KIT ALINHAVOS DE MEIO DE TRANSPORTES** Kit Alinhavos de Meio de Transportes –Confeccionado em MDF com 10 Bases perfuradas de 16x16cm pintadas com o fundo branco ultravioleta atóxico com Ilustrações de meios de transportes 10 cadarços de poliéster coloridos medindo aproximadamente 70cm, que se alinham as figuras da base. Contendo 10 placas	Nabre	R$ 200,00	R$ 199.200,00
99	UND	996	**DRAGÃO ALFABETO** Dragão Alfabeto –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recorte de 26 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com as letras do alfabeto. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas: Comprimento: 540 mm x Largura:10 mm x Altura: 260 mm	Nabre	R$ 175,00	R$ 174.300,00
100	UND	996	**TATURANA NUMÉRICA** Taturana Numérica – Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 10 peças para encaixes, serigrafados com a tinta a base de água com numerais de 1 a 10. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas :Comprimento:420 mm x Largura: 10 mm x Altura: 170 mm.	Nabre	R$ 180,00	R$ 179.280,00
101	UND	996	**PATO NUMÉRICO** Pato Numérico –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 15 peças para encaixes, serigrafados com a tinta à base de água com numerais de 1 a 15.	Nabre	R$ 183,00	R$ 182.268,00

AMESP
FLS.: 0455
Assinatura

			Com o fundo escrito por extenso de cada número. Produto 100% Artesanal Medidas Aproximadas: Comprimento:250 mm x Largura: 10 mm x Altura: 450 mm.			
102	UND	996	**COBRINHA LETRADA** Cobrinha Letrada –Confeccionado em madeira MDF 3mm com fundo em compensado com recortes de 26 peças para encaixes em seu plano de fundo contém o alfabeto, sendo que cada peça também e serigrafadas com o alfabeto, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 500 mm x Largura: 10mm x Altura: 120 mm.	Nabre	R$ 191,00	R$ 190.236,00
103	UND	996	**KIT ESQUEMA CORPORAL** Kit Esquema Corporal - Confeccionados em madeira Paricá de 10 mm, prancha vazada e recortada com serigrafadas com o tema de menina, peças com as fases do corpo feminino, Masculino e Gestante, com tinta à base de água. Produto 100% Artesanal. Medidas Aproximadas Comprimento: 220 mm x Largura: 100 mm x Altura: 390 mm.	Nabre	R$ 550,00	R$ 547.800,00
104	UNI D	996	**CAMPINHO ESPUMADO DE FUTEBOL CONTENDO 8 PEÇAS** Campinho espumado de futebol contendo 8 peças descrição técnica: tapete temático campo de futebol fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com zíper, velcros e traves removíveis. dimensões aproximadas 145cm x 285cm x 05cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 2.045,00	R$ 2.036.820,00

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0456
Assinatura

105	UNID	996	**DADO PUFF PONTOS ESPUMADO** descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 840,00	R$ 836.640,00
106	UNID	996	**DADO PUFF NUMERADO ESPUMADO** Descrição técnica: dado numerado fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo pontos que lembram dados dos jogos de tabuleiro. dimensões aproximadas 48cm x 48cm x 48cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 840,00	R$ 836.640,00
107	UNID	996	**POLTRONINHA 2 EM 1 VIRA MESINHA COM CADEIRA** Descrição técnica: poltrona que vira mesinha com cadeira, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino, material atóxico, multicolorido, com zíper, contendo assento e encosto unidos por velcros, que ao se soltar forma um conjunto de mesa com cadeira. dimensões aproximadas da poltrona montada 43cm x 46cm x 45cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo INMETRO.	Nabre	R$ 1.280,00	R$ 1.274.880,00
108	UNID	996	**ATIVIDADES 4 EM 1** Atividades 4 em 1 contém 4 peças, descrição técnica: 1 cubo medindo 1 cubo medindo 60cmx60cmx 30cm, 1 rampa 65cmx60cmx30cm parte mais alta / 6cm parte mais baixa, 1 escada 3 degraus 60cmx60cmx30cm (10cm o degrau), e 1	Nabre	R$ 2.850,00	R$ 2.838.600,00

AMESP
FLS.: 0457
Assinatura

			colchonete 60cmx60cmx6cm, fabricado em espuma de alta densidade, revestido em corino material atóxico, com ziper, velcros. dimensões aproximadas 120cm x 120cm x 30cm (tolerância +/- 5%). certificado pelo inmetro.			
VALOR GLOBAL DO LOTE R$ 97.555.073,00						

O nosso preço global é de **R$ 228.271.064,00 (Duzentos e vinte e oito milhões, duzentos e setenta e um mil e sessenta e quatro reais).**

Declaramos, igualmente, que em nosso preço estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para o perfeito fornecimento, inclusive as despesas com mão de obra especializada ou não, encargos da legislação social trabalhista, previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, bem como todos os custos necessários para atendimento às exigências, enfim, tudo o que for necessário para o fornecimento, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação aos MUNICÍPIOS.

Declaramos ainda, que:

- Temos conhecimento dos produtos a serem fornecidos.
- Recebemos do Consórcio todas as informações necessárias à elaboração da nossa proposta.
- Declaramos que a validade desta presente proposta tem a validade de 60 (sessenta) dias.

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

AMESP
FLS.: 0458
Assinatura

SERAF Soluções Comerciais

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Prazo de entrega: 60 (sessenta) dias úteis.

Condições de pagamento: 30 (trinta) dias.

Praia Grande, 02 de julho de 2024.

HADI MOHAMAD FARES:33036054839

Assinado de forma digital por HADI MOHAMAD FARES:33036054839
Dados: 2024.07.02 14:12:23 -03'00'

HADI MOHAMAD FARES
PROPRIETÁRIO
RG: 44.347.954-9
CPF: 330.360.548-39

EMPRESA: SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111
RUA PERNAMBUCO 523 – SALA 03 – BOQUEIRÃO – PRAIA GRANDE – SP – CEP 11.700-010
TEL.: (13) 97809-2002 (13) 3357-3200
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com

PREÇO MÉDIO PREGÃO Nº06/2024

Item	Descrição	Quantidade Estimada	CeC	Mirambue	Play Valle	SERAF	Preço Médio (unit) R$	Preço Médio (total) R$
1	Item 1	107	R$ 9.300,00	R$ 8.900,00	R$ 8.990,00	R$ 9.270,00	R$ 9.115,00	R$ 975.305,00
2	Item 2	107	R$ 15.700,00	R$ 15.590,00	R$ 15.120,00	R$ 15.460,00	R$ 15.467,50	R$ 1.655.022,50
3	Item 3	107	R$ 37.600,00	R$ 37.110,00	R$ 35.990,00	R$ 36.790,00	R$ 36.872,50	R$ 3.945.357,50
4	Item 4	107	R$ 26.000,00	R$ 25.760,00	R$ 24.980,00	R$ 25.600,00	R$ 25.585,00	R$ 2.737.595,00
5	Item 5	107	R$ 35.600,00	R$ 35.940,00	R$ 34.850,00	R$ 36.400,00	R$ 35.697,50	R$ 3.819.632,50
6	Item 6	107	R$ 19.200,00	R$ 19.020,00	R$ 18.450,00	R$ 18.850,00	R$ 18.880,00	R$ 2.020.160,00
7	Item 7	107	R$ 31.200,00	R$ 30.830,00	R$ 29.900,00	R$ 30.600,00	R$ 30.632,50	R$ 3.277.677,50
8	Item 8	107	R$ 41.600,00	R$ 41.140,00	R$ 39.900,00	R$ 40.800,00	R$ 40.860,00	R$ 4.372.020,00
9	Item 9	107	R$ 15.700,00	R$ 15.570,00	R$ 15.100,00	R$ 15.500,00	R$ 15.467,50	R$ 1.655.022,50
10	Item 10	107	R$ 20.700,00	R$ 20.520,00	R$ 19.900,00	R$ 20.360,00	R$ 20.370,00	R$ 2.179.590,00
11	Item 11	107	R$ 43.600,00	R$ 43.100,00	R$ 41.800,00	R$ 42.740,00	R$ 42.810,00	R$ 4.580.670,00
12	Item 12	107	R$ 32.501,00	R$ 30.880,00	R$ 29.950,00	R$ 30.620,00	R$ 30.987,75	R$ 3.315.689,25
13	Item 13	151	R$ 41.700,00	R$ 41.240,00	R$ 39.990,00	R$ 40.880,00	R$ 40.952,50	R$ 6.183.827,50
14	Item 14	151	R$ 16.000,00	R$ 15.880,00	R$ 15.400,00	R$ 15.750,00	R$ 15.757,50	R$ 2.379.382,50
15	Item 15	151	R$ 38.500,00	R$ 38.050,00	R$ 36.900,00	R$ 37.680,00	R$ 37.782,50	R$ 5.705.157,50
16	Item 16	151	R$ 40.110,00	R$ 40.600,00	R$ 38.900,00	R$ 39.790,00	R$ 39.850,00	R$ 6.017.350,00
17	Item 17	151	R$ 78.200,00	R$ 77.240,00	R$ 74.900,00	R$ 76.600,00	R$ 76.735,00	R$ 11.586.985,00
18	Item 18	151	R$ 129.400,00	R$ 128.800,00	R$ 124.900,00	R$ 128.100,00	R$ 127.800,00	R$ 19.297.800,00
19	Item 19	107	R$ 33.900,00	R$ 33.510,00	R$ 32.500,00	R$ 33.500,00	R$ 33.352,50	R$ 3.568.717,50
20	Item 20	107	R$ 20.800,00	R$ 20.610,00	R$ 19.990,00	R$ 20.420,00	R$ 20.455,00	R$ 2.188.685,00
21	Item 21	107	R$ 31.300,00	R$ 30.920,00	R$ 29.990,00	R$ 30.700,00	R$ 30.727,50	R$ 3.287.842,50
22	Item 22	107	R$ 9.600,00	R$ 9.480,00	R$ 9.200,00	R$ 9.983,00	R$ 9.565,75	R$ 1.023.535,25
23	Item 23	55	R$ 58.400,00	R$ 57.160,00	R$ 55.900,00	R$ 57.640,00	R$ 57.275,00	R$ 3.150.125,00
24	Item 24	55	R$ 113.800,00	R$ 113.330,00	R$ 109.900,00	R$ 112.400,00	R$ 112.357,50	R$ 6.179.662,50
25	Item 25	90	R$ 21.800,00	R$ 21.700,00	R$ 20.950,00	R$ 21.600,00	R$ 21.512,50	R$ 1.936.125,00
26	Item 26	90	R$ 17.700,00	R$ 17.520,00	R$ 16.990,00	R$ 17.300,00	R$ 17.377,50	R$ 1.563.975,00
27	Item 27	90	R$ 19.800,00	R$ 20.607,00	R$ 18.990,00	R$ 19.250,00	R$ 19.661,75	R$ 1.769.557,50
28	Item 28	90	R$ 16.600,00	R$ 16.390,00	R$ 15.900,00	R$ 16.300,00	R$ 16.297,50	R$ 1.466.775,00
29	Item 29	90	R$ 20.300,00	R$ 20.050,00	R$ 19.450,00	R$ 19.850,00	R$ 19.912,50	R$ 1.792.125,00
30	Item 30	90	R$ 33.400,00	R$ 33.980,00	R$ 32.950,00	R$ 33.700,00	R$ 33.507,50	R$ 3.015.675,00

AMESP
FLS.: 0459
Assinatura

31	Item 31	90	R$	31.200,00	R$	30.830,00	R$	29.900,00	R$	30.450,00	R$	30.595,00	R$ 2.753.550,00
32	Item 32	64	R$	20.290,00	R$	20.520,00	R$	19.900,00	R$	20.700,00	R$	20.352,50	R$ 1.302.560,00
33	Item 33	64	R$	37.500,00	R$	37.070,00	R$	35.950,00	R$	36.750,00	R$	36.817,50	R$ 2.356.320,00
34	Item 34	116	R$	6.800,00	R$	6.700,00	R$	6.500,00	R$	6.700,00	R$	6.675,00	R$ 774.300,00
35	Item 35	116	R$	8.300,00	R$	8.240,00	R$	7.990,00	R$	8.200,00	R$	8.182,50	R$ 949.170,00
36	Item 36	116	R$	6.700,00	R$	6.700,00	R$	6.500,00	R$	6.650,00	R$	6.637,50	R$ 769.950,00
37	Item 37	116	R$	7.200,00	R$	7.070,00	R$	6.900,00	R$	7.110,00	R$	7.070,00	R$ 820.120,00
38	Item 38	116	R$	7.500,00	R$	7.420,00	R$	7.200,00	R$	7.380,00	R$	7.375,00	R$ 855.500,00
39	Item 39	116	R$	6.100,00	R$	6.080,00	R$	5.900,00	R$	6.050,00	R$	6.032,50	R$ 699.770,00
40	Item 40	116	R$	6.500,00	R$	6.080,00	R$	5.900,00	R$	6.030,00	R$	6.127,50	R$ 710.790,00
41	Item 41	116	R$	10.300,00	R$	10.200,00	R$	9.900,00	R$	10.180,00	R$	10.145,00	R$ 1.176.820,00
42	Item 42	116	R$	7.200,00	R$	7.110,00	R$	6.900,00	R$	7.090,00	R$	7.075,00	R$ 820.700,00
													R$ 130.636.594,50

AMESP
FLS.: 0460
Assinatura

PREÇO MÉDIO PREGÃO Nº06/2024

Item	Descrição	Quantidade Estimada	CeC	Mirambue	Play Valle	SERAF	Preço Médio (unit) R$	Preço Médio (total) R$
43	Item 43	798	R$ 29.900,00	R$ 26.600,00	R$ 25.800,00	R$ 26.400,00	R$ 27.175,00	R$ 21.685.650,00
44	Item 44	798	R$ 4.400,00	R$ 4.380,00	R$ 4.250,00	R$ 4.350,00	R$ 4.345,00	R$ 3.467.310,00
45	Item 45	798	R$ 6.200,00	R$ 6.170,00	R$ 5.990,00	R$ 6.200,00	R$ 6.140,00	R$ 4.899.720,00
46	Item 46	798	R$ 4.300,00	R$ 4.540,00	R$ 4.250,00	R$ 4.612,00	R$ 4.425,50	R$ 3.531.549,00
47	Item 47	798	R$ 1.600,00	R$ 1.540,00	R$ 1.500,00	R$ 1.550,00	R$ 1.547,50	R$ 1.234.905,00
48	Item 48	798	R$ 800,00	R$ 720,00	R$ 690,00	R$ 710,00	R$ 730,00	R$ 582.540,00
49	Item 49	798	R$ 2.300,00	R$ 2.320,00	R$ 2.250,00	R$ 2.300,00	R$ 2.292,50	R$ 1.829.415,00
50	Item 50	996	R$ 400,00	R$ 280,00	R$ 290,00	R$ 305,00	R$ 318,75	R$ 317.475,00
51	Item 51	996	R$ 350,00	R$ 280,00	R$ 290,00	R$ 310,00	R$ 307,50	R$ 306.270,00
52	Item 52	996	R$ 450,00	R$ 440,00	R$ 420,00	R$ 430,00	R$ 435,00	R$ 433.260,00
53	Item 53	996	R$ 350,00	R$ 320,00	R$ 290,00	R$ 300,00	R$ 315,00	R$ 313.740,00
54	Item 54	996	R$ 1.400,00	R$ 1.540,00	R$ 1.500,00	R$ 1.540,00	R$ 1.495,00	R$ 1.489.020,00
55	Item 55	996	R$ 700,00	R$ 680,00	R$ 650,00	R$ 670,00	R$ 675,00	R$ 672.300,00
56	Item 56	500	R$ 2.051,00	R$ 1.940,00	R$ 1.890,00	R$ 1.940,00	R$ 1.955,25	R$ 977.625,00
57	Item 57	996	R$ 700,00	R$ 720,00	R$ 690,00	R$ 710,00	R$ 705,00	R$ 702.180,00
58	Item 58	151	R$ 18.200,00	R$ 18.040,00	R$ 17.500,00	R$ 17.800,00	R$ 17.885,00	R$ 2.700.635,00
59	Item 59	202	R$ 8.300,00	R$ 8.240,00	R$ 7.990,00	R$ 8.200,00	R$ 8.182,50	R$ 1.652.865,00
60	Item 60	996	R$ 2.500,00	R$ 2.470,00	R$ 2.400,00	R$ 2.350,00	R$ 2.430,00	R$ 2.420.280,00
61	Item 61	996	R$ 1.900,00	R$ 1.950,00	R$ 1.900,00	R$ 1.950,00	R$ 1.925,00	R$ 1.917.300,00
62	Item 62	996	R$ 1.700,00	R$ 1.700,00	R$ 1.650,00	R$ 1.720,00	R$ 1.692,50	R$ 1.685.730,00
63	Item 63	996	R$ 1.800,00	R$ 1.780,00	R$ 1.750,00	R$ 1.850,00	R$ 1.795,00	R$ 1.787.820,00
64	Item 64	500	R$ 9.800,00	R$ 9.740,00	R$ 9.450,00	R$ 9.650,00	R$ 9.660,00	R$ 4.830.000,00
65	Item 65	996	R$ 350,00	R$ 320,00	R$ 290,00	R$ 280,00	R$ 310,00	R$ 308.760,00
66	Item 66	996	R$ 380,00	R$ 360,00	R$ 370,00	R$ 401,00	R$ 377,75	R$ 376.239,00
67	Item 67	996	R$ 320,00	R$ 360,00	R$ 340,00	R$ 350,00	R$ 342,50	R$ 341.130,00
68	Item 68	996	R$ 550,00	R$ 531,00	R$ 490,00	R$ 500,00	R$ 517,75	R$ 515.679,00
69	Item 69	996	R$ 600,00	R$ 630,00	R$ 620,00	R$ 640,00	R$ 622,50	R$ 620.010,00
70	Item 70	996	R$ 350,00	R$ 336,00	R$ 310,00	R$ 320,00	R$ 329,00	R$ 327.684,00
71	Item 71	996	R$ 250,00	R$ 260,00	R$ 270,00	R$ 280,00	R$ 265,00	R$ 263.940,00
72	Item 72	996	R$ 300,00	R$ 290,00	R$ 260,00	R$ 282,00	R$ 283,00	R$ 281.868,00

AMESP 0461 Assinatura

73	Item 73	996	R$	500,00	R$	510,00	R$	460,00	R$	470,00	R$	485,00	R$	483.060,00
74	Item 74	996	R$	600,00	R$	570,00	R$	560,00	R$	580,00	R$	577,50	R$	575.190,00
75	Item 75	996	R$	965,00	R$	930,00	R$	890,00	R$	910,00	R$	923,75	R$	920.055,00
76	Item 76	996	R$	350,00	R$	290,00	R$	299,00	R$	310,00	R$	312,25	R$	311.001,00
77	Item 77	996	R$	400,00	R$	330,00	R$	310,00	R$	320,00	R$	340,00	R$	338.640,00
78	Item 78	996	R$	360,00	R$	390,00	R$	355,00	R$	370,00	R$	368,75	R$	367.275,00
79	Item 79	996	R$	10.400,00	R$	10.290,00	R$	9.980,00	R$	10.200,00	R$	10.217,50	R$	10.176.630,00
80	Item 80	4.988	R$	400,00	R$	410,00	R$	389,00	R$	370,00	R$	392,25	R$	1.956.543,00
81	Item 81	4.988	R$	800,00	R$	830,00	R$	799,00	R$	820,00	R$	812,25	R$	4.051.503,00
82	Item 82	297	R$	3.700,00	R$	3.710,00	R$	3.600,00	R$	3.675,00	R$	3.671,25	R$	1.090.361,25
83	Item 83	297	R$	4.250,00	R$	4.320,00	R$	4.100,00	R$	4.200,00	R$	4.217,50	R$	1.252.597,50
84	Item 84	297	R$	3.100,00	R$	3.080,00	R$	2.990,00	R$	3.065,00	R$	3.058,75	R$	908.448,75
85	Item 85	297	R$	2.200,00	R$	2.110,00	R$	2.050,00	R$	2.100,00	R$	2.115,00	R$	628.155,00
86	Item 86	297	R$	400,00	R$	430,00	R$	390,00	R$	450,00	R$	417,50	R$	123.997,50
87	Item 87	297	R$	2.100,00	R$	2.160,00	R$	2.100,00	R$	2.165,00	R$	2.131,25	R$	632.981,25
88	Item 88	297	R$	600,00	R$	530,00	R$	520,00	R$	550,00	R$	550,00	R$	163.350,00
89	Item 89	996	R$	200,00	R$	230,00	R$	210,00	R$	220,00	R$	215,00	R$	214.140,00
90	Item 90	996	R$	650,00	R$	630,00	R$	620,00	R$	640,00	R$	635,00	R$	632.460,00
91	Item 91	996	R$	230,00	R$	200,00	R$	205,00	R$	215,00	R$	212,50	R$	211.650,00
92	Item 92	996	R$	260,00	R$	250,00	R$	225,00	R$	230,00	R$	241,25	R$	240.285,00
93	Item 93	996	R$	240,00	R$	200,00	R$	199,00	R$	210,00	R$	212,25	R$	211.401,00
94	Item 94	996	R$	200,00	R$	230,00	R$	199,00	R$	225,00	R$	213,50	R$	212.646,00
95	Item 95	996	R$	180,00	R$	210,00	R$	175,00	R$	200,00	R$	191,25	R$	190.485,00
96	Item 96	996	R$	180,00	R$	210,00	R$	175,00	R$	200,00	R$	191,25	R$	190.485,00
97	Item 97	996	R$	180,00	R$	210,00	R$	175,00	R$	200,00	R$	191,25	R$	190.485,00
98	Item 98	996	R$	180,00	R$	210,00	R$	175,00	R$	200,00	R$	191,25	R$	190.485,00
99	Item 99	996	R$	190,00	R$	170,00	R$	169,00	R$	175,00	R$	176,00	R$	175.296,00
100	Item 100	996	R$	160,00	R$	190,00	R$	169,00	R$	180,00	R$	174,75	R$	174.051,00
101	Item 101	996	R$	190,00	R$	200,00	R$	169,00	R$	183,00	R$	185,50	R$	184.758,00
102	Item 102	996	R$	160,00	R$	170,00	R$	169,00	R$	191,00	R$	172,50	R$	171.810,00
103	Item 103	996	R$	500,00	R$	520,00	R$	510,00	R$	550,00	R$	520,00	R$	517.920,00
104	Item 104	996	R$	2.159,00	R$	2.050,00	R$	1.990,00	R$	2.045,00	R$	2.061,00	R$	2.052.756,00
105	Item 105	996	R$	850,00	R$	840,00	R$	820,00	R$	840,00	R$	837,50	R$	834.150,00
106	Item 106	996	R$	860,00	R$	850,00	R$	820,00	R$	840,00	R$	842,50	R$	839.130,00
107	Item 107	996	R$	1.300,00	R$	1.285,00	R$	1.250,00	R$	1.280,00	R$	1.278,75	R$	1.273.635,00
108	Item 108	996	R$	2.900,00	R$	2.870,00	R$	2.790,00	R$	2.850,00	R$	2.852,50	R$	2.841.090,00
													R$	**98.007.805,25**

AMESP 0462 Assinatura

AMESP FLS.: 0463 Assinatura

Do Diretor Executivo

Para Assessoria Jurídica

Estamos remetendo o presente referente ao Pregão Eletrônico 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 11 de julho de 2024.

MOACIR FRANCO:21306893615

Assinado de forma digital por MOACIR FRANCO:21306893615
Dados: 2024.07.11 11:38:05 -03'00'

Moacir Franco
Diretor Executivo
AMESP

AMESP
FLS.: 0464
9
Assinatura

AUTORIZO a abertura da Licitação na modalidade própria.

Pouso Alegre/MG, aos 11 de julho de 2024.

MOACIR FRANCO:21306893615

Assinado de forma digital por MOACIR FRANCO:21306893615
Dados: 2024.07.11 11:38:27 -03'00'

Moacir Franco
Diretor Executivo
AMESP

AMESP
Fls.: 0465
Assinatura

PREAMBULO

PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA. Nº 13/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 14/2024

MODO DE DISPUTA: ABERTO/FECHADO

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL (POR LOTE)

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

ABERTURA DA SESSÃO: 25/07/2024 às 14h00min.

ABERTURA DAS PROPOSTAS COMERCIAIS: 25/07/2024 a partir de 14h01min.

DATA LIMITE PARA ENVIO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS: 25/07/2024 ás 13h30min.

I – OBJETO.

1.1. Constitui objeto deste **PREGÃO** o **REGISTRO DE PREÇOS** na forma de **LICITAÇÃO COMPARTILHADA** para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

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

1.2. Para o fornecimento dos itens licitados será firmada uma Ata de Registro de Preços 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. O fornecimento deverá ser nas condições previstas no Termo de Referência.

2.2. A empresa vencedora somente fornecerá os itens mediante solicitação e Ordem de Fornecimento – OF, emitida pelo ORGÃO PARTICIPANTE.

AMESP
FLS.: 0466
Assinatura

III – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

3.1. A despesa referente ao fornecimento dos itens, objeto da licitação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE signatário da Ata de Registro de Preços.

Pouso Alegre/MG, aos 11 de julho de 2024.

MOACIR FRANCO:21306893615

Assinado de forma digital por MOACIR FRANCO:21306893615
Dados: 2024.07.11 11:38:43 -03'00'

Moacir Franco

Diretor Executivo

AMESP
FLS.: 0467
Assinatura

EDITAL

PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA. Nº 13/2024
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 14/2024
MODO DE DISPUTA: ABERTO/FECHADO
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL (POR LOTE)
ÓRGÃO REQUISITANTE: ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.
ABERTURA DA SESSÃO: 25/07/2024 às 14h00min.
ABERTURA DAS PROPOSTAS COMERCIAIS: 25/07/2024 a partir de 14h01min.
DATA LIMITE PARA ENVIO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS: 25/07/2024 ás 13h30min.

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 n° 20.362.307/0001-40, com endereço na Rua Comendador José Garcia, n.º 774, Centro, na cidade de Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, doravante denominado simplesmente **ÓRGÃO GERENCIADOR,** através de seu Pregoeiro nomeado, nos termos da **Portaria nº 01/2024,** usando das atribuições que lhe são conferidas torna público, para conhecimento de quantos possam se interessar, que fará realizar licitação na modalidade de **PREGÃO** para registro de preços **LICITAÇÃO COMPARTILHADA**, na forma **ELETRÔNICA**, de acordo com as disposições constantes do Edital, do Termo de Referência e dos respectivos anexos. O presente Processo integra o Sistema de Licitações Compartilhadas da AMESP, nos termos Lei nº 14.133/2021, art. 6º, inciso XLV, art. 17, § 2º art. 28, inciso I e art. 29 e demais legislações aplicáveis, e as exigências estabelecidas neste Edital. A(s) Ata(s) decorrentes deste processo poderá(ão) gerar 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

AMESP
FLS.: 0468
Assinatura

CARMO DA CACHOEIRA
CAMANDUCAIA
CAMPESTRE
CONGONHAL
CONCEIÇÃO DOS OUROS
ESPÍRITO SANTO DO DOURADO
ELÓI MENDES
ESTIVA
INCONFIDENTES
IPUIUNA
JACUTINGA
MONTE SIÃO
PARAISÓPOLIS
POÇO FUNDO
POUSO ALEGRE
SANTA RITA DO SAPUCAÍ
SÃO BENTO ABADE
SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ
SÃO JOÃO DA MATA
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA
SENADOR AMARAL
SENADOR JOSÉ BENTO
TOCOS DO MOJI
TURVOLÂNDIA

Não havendo expediente na data supracitada, a data limite para encaminhamento das Propostas Comerciais, bem como a data para a sessão do Pregão ficará prorrogada para o primeiro dia útil subsequente, nos mesmos horários.

O encaminhamento das propostas deverá ser efetuado até a data e horário fixados para abertura das propostas comerciais.

1. INFORMAÇÕES.

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

AMESP
FLS.: 0469
Assinatura

2. OBJETO.

2.1. Constitui objeto deste **PREGÃO** a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

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

2.2. O critério de julgamento adotado será o **MENOR PREÇO GLOBAL (POR LOTE),** observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

3. DO REGISTRO DE PREÇOS.

3.1. As regras referentes aos órgãos gerenciadores e participantes são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3.2.A detentora da Ata de Registro de Preços assinará o Ata pelo período de 12 (doze) meses contados de sua assinatura para todos os efeitos de direito;

3.3.A duração da Ata de Registro Preço será de 12 (doze) meses, a contar da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado por até 24 (vinte e quatro) meses na forma do artigo 84 da Lei n.º 14.133/2021, se for vantajoso para os municípios consorciados, permitida a negociação com a Detentora da Ata de Registro de Preço ou a extinção desta sem ônus para qualquer das partes.

3.4. A Ata de Registro de Preços poderá ser extinta pela Administração a qualquer tempo em favor do interesse público, ficando as obrigações atuais e vincendas sob responsabilidade do ORGÃO GERENCADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE, sem ônus para o ORGÃO GERENCADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE, quando a falha ou descumprimento decorrer da falta ou da omissão da Detentora da Ata.

3.5. O ORGÃO GERENCADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE não estará 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.

4. DO CREDENCIAMENTO NO PORTAL.

AMESP
FLS.: 0470
Assinatura

4.1. Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar do Pregão deverão estar credenciados junto ao provedor do sistema eletrônico http://www.licitamesp.com.br

4.2. Qualquer informação acerca do credenciamento poderá ser obtida através do site http://www.licitamesp.com.br, conforme instruções nele contidas.

4.3. A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP não possui autonomia para intervir no credenciamento dos fornecedores para obtenção da chave e senha de acesso, haja vista ser este procedimento de exclusiva responsabilidade do Portal, provedor do sistema eletrônico.

4.4. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

4.5. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

4.6. Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente de eventuais perdas diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

4.7. Declarado encerrado o credenciamento pelo Pregoeiro, não serão admitidos novos proponentes.

5. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO.

5.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação.

5.2. A pessoa jurídica poderá participar da licitação em consórcio, observadas as regras do art. 15 da Lei nº 14.133/2021.

5.3. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

5.3.1. Não poderão se beneficiar do tratamento jurídico diferenciado previsto na Lei Complementar nº 123/2006 as Microempresas (MEI e ME) e Empresas de Pequeno Porte

AMESP
FLS.: 0471
Assinatura

(EPP) que se enquadrem em qualquer das exclusões previstas no Art. 3º, §4º, da Lei Complementar nº 123/2006.

5.4. Não poderão participar desta licitação os interessados:

5.4.1. Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

5.4.2. Que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

5.4.3. Estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

5.4.4. Que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º, inciso I e 14º da Lei nº 14.133, de 2021;

5.4.5. Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

5.4.6. Que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

5.4.7. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

5.4.8. Não explorem ramo de atividade compatível com o objeto desta Licitação.

5.4.9. Integrem o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e/ou o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP (Portal Transparência) e/ou ainda estejam incluídas no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa disponível no Portal do CNJ.

5.4.10. Será realizada pesquisa no CEIS (CGU), CNJ (Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa) e no Portal Transparência (www.portaltransparencia.gov.br/cnep), para aferição de eventuais registros impeditivos de participar de Licitações ou de celebrar Contratos com a Administração Pública.

5.4.11. Não poderão disputar licitação aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

AMESP
FLS.: 0472
Assinatura

5.4.12. É proibida a participação de empresa que já esteja contratada para serviços de assistência a fiscalização e gerenciamento de obras do Município, se o objeto da presente licitação estiver entre os contratos a serem fiscalizados ou gerenciados.

5.5. Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

5.5.1. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3° da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

a) nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" impedirá o prosseguimento no certame;

b) nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.

5.5.2.que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

5.5.3. que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

5.5.4.que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

5.5.5. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;

5.5.6. que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

5.5.7. que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

5.6. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

AMESP
FLS.: 0473
Assinatura

5.7. A participação na presente licitação implica a aceitação plena e irrevogável de todos os termos, cláusulas e condições constantes deste Edital e de seus Anexos, bem como a observância dos preceitos legais e regulamentares em vigor e a responsabilidade pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase do processo.

6. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO.

6.1. A impugnação ao Edital poderá ser feita, por qualquer interessado, até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para abertura das propostas, conforme dispõe art. 164 da Lei nº 14.133/2021, mediante documento formalizado.

6.2. A impugnação deverá ser enviada exclusivamente por meio eletrônico, em campo próprio do Sistema Portal de Compras Públicas no endereço eletrônico http://www.licitamesp.com.br

6.3. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelo setor técnico competente, decidir sobre a impugnação até o dia anterior a licitação.

6.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação de propostas.

6.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico, em campo próprio do Sistema Portal de Compras Públicas no endereço eletrônico http://www.licitamesp.com.br

6.6. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

6.7. A participação no certame, sem que tenha sido tempestivamente impugnado o presente Edital, implica na aceitação por parte dos interessados das condições nele estabelecidas.

6.8. As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral, serão cadastradas no sítio http://www.licitamesp.com.br sendo de responsabilidade dos licitantes, seu acompanhamento.

6.9. Não serão conhecidas as impugnações apresentadas após o respectivo prazo legal ou, no caso de empresas, que estejam subscritas por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pela proponente.

6.10. A petição de impugnação apresentada por empresa deve ser firmada por sócio, pessoa designada para a administração da sociedade empresária, ou procurador, e vir acompanhada,

AMESP
FLS.: 0474
9
Assinatura

conforme o caso, de estatuto ou contrato social e suas posteriores alterações, se houver, do ato de designação do administrador, ou de procuração pública ou particular (instrumento de mandato com poderes para impugnar o Edital).

7. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.

7.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

7.2. O envio da proposta, exigida neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha disponibilizados pelo Portal Compras Públicas.

7.3. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

7.4. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

7.5. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

7.6. Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

7.7. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

8. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA.

8.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

8.1.1. Valor unitário e total do item ou percentual de desconto;

8.1.2. Descrição detalhada do objeto, conforme Termo de Referência;

8.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

8.3. Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento.

8.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

8.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

8.6. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos Contratados pode ensejar a fiscalização do Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

9. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES.

9.1. A abertura desta licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

9.2. O Pregoeiro juntamente com a Equipe de Apoio, verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, que contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

9.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

9.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

9.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

9.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

AMESP
Fls.: 0476
Assinatura

9.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

9.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

9.6. O julgamento das propostas será feito pelo **MENOR PREÇO GLOBAL.**

9.7. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

9.8. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

9.9. O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a vinte (20) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a três (3) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances.

9.10. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

9.11. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.

9.12. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de 02 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

9.13. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

9.14. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

9.15. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

9.16. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

AMESP
FLS.: 0477
Assinatura

9.17. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

9.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a (10) dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas 24 (vinte e quatro) horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

9.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

9.20. Após a etapa de envio de lances, haverá a aplicação dos critérios de desempate previstos nos art. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/06, seguido da aplicação do critério estabelecido no do art. 60 da Lei Federal nº 14.133/21, se não houver licitante que atenda à primeira hipótese.

9.21. Encerrada a sessão de lances, o sistema verificará a ocorrência do empate ficto, previsto no art. 44, §2º, da Lei Complementar nº 123/06, sendo assegurada, como critério do desempate, preferência de contratação para as microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais.

9.22. Entende-se como empate ficto, as situações em que as propostas apresentadas pela microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedores individuais sejam superiores em até 5% (cinco por cento) à proposta de menor valor.

9.23. Ocorrendo o empate ficto, na forma do item anterior, a microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual detentora da proposta de menor valor será convocada para apresentar, no prazo de 5 (cinco) minutos, nova proposta inferior àquela considerada até então, de menor preço, situação em que será declarada vencedora do certame.

9.23.1. Se a microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual convocada não apresentar nova proposta inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais microempresas, empresas de pequeno porte ou microempreendedores individuais remanescentes, que se enquadrarem na hipótese do subitem 9.22, a apresentação de nova proposta no prazo previsto no item anterior.

9.24. Se nenhuma microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual satisfizer as exigências do item 9.23, será declarado o melhor classificado do item o licitante detentor da proposta originariamente de menor valor.

AMESP
FLS.: 0478
Assinatura

9.25. O disposto nos itens 9.21 ao 9.24 não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor inicial tiver sido apresentado por microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual, bem como às empresas que deixarem de declarar a condição de beneficiárias da Lei Complementar nº 123/06 no momento do envio de suas propostas pelo sistema.

9.26. Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados.

9.27. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

9.27.1. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

9.27.2. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

9.28. Encerrada a etapa de negociação, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para aquisição do objeto e verificará a habilitação do licitante conforme disposições do Edital.

9.29. O Pregoeiro poderá, no julgamento da habilitação e das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, e lhes atribuirá validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

9.30. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, a sessão pública será reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

9.31. Na hipótese de a proposta vencedora não for aceitável ou o licitante não atender às exigências para habilitação, o Pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital.

AMESP
Fls.: 0479
Assinatura

9.32. Constatado o atendimento às exigências estabelecidas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

9.33. O Pregoeiro poderá suspender ou reabrir a sessão pública a qualquer momento, justificadamente.

9.34. O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances ofertados, sejam eles em valor (R$) ou desconto (%) será definido no sistema durante seu lançamento e ficará disponível para visualização no mesmo, tal intervalo incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao que cobrir a melhor oferta.

9.35. Concluída a negociação, o licitante melhor classificado deverá encaminhar via sistema, através de campo próprio no Portal, a proposta adequada ao último lance ofertado e, os documentos de habilitação, no prazo de 2 (duas) horas, prorrogável por igual período, nas seguintes situações:

a) por solicitação do licitante, mediante justificativa aceita pelo pregoeiro ou pela comissão de contratação, quando o substituir; ou

b) de oficio, a critério do pregoeiro ou da comissão de contratação, quando o substituir, quando constatado que o prazo estabelecido não é suficiente para o envio dos documentos exigidos no edital para a verificação de conformidade da proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto estipulado e à compatibilidade do preço ou maior desconto final em relação ao estimado para a contratação, conforme definido no edital.

9.36. Os documentos previstos no Termo de Referência e Edital, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.37. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado.

9.38. Os documentos relativos à regularidade fiscal somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

9.39. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

AMESP
FLS.: 0480
Assinatura

9.40. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21, art. 64).

a) complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

b) atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

9.41. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

9.42. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

9.43. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

9.44. O licitante que deixar de apresentar a documentação, inclusive em sede de diligência, apresentar documentação falsa ou não mantiver sua proposta, será inabilitado do certame e ficará passível da aplicação de multa, assim como a decretação da suspensão temporária do direito de licitar e contratar com o Consórcio AMESP.

9.45. A proposta de preços atualizada e os documentos complementares deverão estar preferencialmente no formato PDF.

9.46 O sistema eletrônico do Portal de Compras Públicas disponibilizará as Atas e Relatórios, que poderão ser visualizados e impressos pelos interessados.

9.47. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

10. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA.

10.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro com auxílio da área técnica examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital.

AMESP
FLS.: 0481
Assinatura

10.2. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), desconto menor do que o mínimo exigido ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

10.2.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

10.3. Deverão estar incluídas no preço e/ou lance, todas as despesas que o compõe, tais como impostos, taxas, frete, descarga, seguro e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente sobre a execução do objeto desta licitação, sem quaisquer ônus para a Administração.

10.4. A proposta de preços deverá ser apresentada preferencialmente no formato PDF, em papel timbrado da empresa, contendo os dados de identificação (razão social, CNPJ, endereço completo, telefone e e-mail para contato), e, de preferência, com a indicação do banco, a agência e respectivos códigos e o número da conta para efeito de emissão de nota de empenho e posterior pagamento; deverá estar assinada pelo representa legal da empresa, contendo seu nome completo, RG e CPF.

Ainda deverá conter:

10.5. Descrição completa e detalhada de cada item classificado, especificando a marca, o modelo (se houver) e fabricante;

10.6. Especificação do preço unitário e total de cada item classificado, expresso em reais, com, no máximo, 2 (duas) casas decimais;

10.7. Especificação do valor total da proposta, em numeral e por extenso;

10.8. Declaração de que o preço proposto compreende todas as despesas referentes ao objeto do presente certame, conforme subitem 10.3;

10.9. Prazo de validade da proposta, não inferior a 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data de sua apresentação;

10.10. Especificação do prazo de entrega do objeto.

AMESP
FLS.: 0482
Assinatura

10.11 Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado, ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

10.12. O pregoeiro poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade da proposta mais bem classificada ou exigir do licitante que ela seja demonstrada.

10.13 No caso de serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração.

10.14. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

10.14.1. Que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

10.14.2. Inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

10.15. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.

10.16. Caso a compatibilidade com as especificações demandadas, sobretudo quanto a padrões de qualidade e desempenho, não possa ser aferida pelos meios previstos nos subitens acima, o Pregoeiro exigirá que o licitante classificado em primeiro lugar apresente o catálogo, sob pena de não aceitação da proposta, no local e prazo a ser indicado.

10.16.1. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação dos catálogos, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

10.16.2. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

10.16.3. Os exemplares colocados à disposição da Administração serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados e desmontados pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento.

10.16.4. Os licitantes deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

AMESP
Fls.: 0483
Assinatura

10.17. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

11. DA HABILITAÇÃO.

11.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);

b) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php).

c) Lista de Inidôneos e o Cadastro Integrado de Condenações por Ilícitos Administrativos - CADICON, mantidos pelo Tribunal de Contas da União - TCU;

11.1.2. Caso conste na Consulta de *Situação do Fornecedor* a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

11.1.3 A tentativa de burlar será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

11.1.4. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

11.1.5. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

11.1.5.1. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

11.1.6. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo a ser pré-estabelecido, sob pena de inabilitação.

AMESP
Fls.: 0434
Assinatura

11.1.7. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais, quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.

11.1.8. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

11.1.9. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a continuidade da mesma.

11.1.10. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

11.1.11. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

11.1.12. O licitante provisoriamente vencedor em um item, que estiver concorrendo em outro item, ficará obrigado a comprovar os requisitos de habilitação cumulativamente, isto é, somando as exigências do item em que venceu às do item em que estiver concorrendo, e assim sucessivamente, sob pena de inabilitação, além da aplicação das sanções cabíveis.

11.1.13. Não havendo a comprovação cumulativa dos requisitos de habilitação, a inabilitação recairá sobre o(s) item(ns) de menor(es) valor(es) cuja retirada(s) seja(m) suficiente(s) para a habilitação do licitante nos remanescentes.

11.1.14. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

11.1.15. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

11.1.16. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

AMESP
FLS.: 0485
Assinatura

11.2. Habilitação jurídica:

11.2.1. O licitante vencedor poderá apresentar qualquer um dos documentos abaixo relacionados para fins de habilitação jurídica, não sendo necessária a apresentação de todos:

a) **Registro comercial**, no caso de empresa individual;

b) **Ato constitutivo** e alterações subsequentes devidamente registrados, em se tratando de sociedade comercial, e no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

c) **Inscrição do ato constitutivo**, no caso de sociedades civis, acompanhada da prova de diretoria em exercício;

d) **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;

e) Em se tratando de Micro Empreendedor Individual – MEI, o Contrato Social ou Estatuto poderá ser substituído pelo **Certificado da Condição de Micro Empreendedor Individual – CCMEI**.

11.2.2. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

11.3. Regularidade fiscal e trabalhista:

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

b) 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.

c) 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.

d) 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.

e) 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.

AMESP
Fls.: 0486
Assinatura

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

g) **Prova da regularidade dos Débitos Trabalhistas**, de acordo com a Lei Federal 12.440/2011, dentro do prazo de validade.

h) **As MEI, ME e EPP**, por ocasião da participação neste certame, deverão apresentar toda a documentação exigida para a comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição;

i) Havendo alguma restrição na comprovação da **regularidade fiscal e trabalhista por parte das MEI, ME e EPP**, será assegurado o prazo de **05 (cinco) dias úteis, a contar da convocação do Pregoeiro para apresentação**, prorrogáveis por igual período, a critério deste consórcio, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas, com efeito, de certidão negativa;

j) 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, sem prejuízos das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021.

k) As **certidões que não possuírem especificação a respeito do prazo** de validade serão aceitas com **até 90 (noventa)** dias da data de sua expedição.

11.4. Qualificação Econômico-Financeira.

11.4.1 **Certidão Negativa de Falência,** expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em data não anterior a sessenta dias da abertura da sessão pública deste PREGÃO, se outro prazo não constar do documento.

11.4.2. Empresas em **recuperação judicial** deverão apresentar um dos seguintes documentos:

11.4.2.1. Apresentar certidão emitida pela instancia judicial competente que certifique que está apta econômica e financeiramente a participar de processo licitatório nos termos da Lei nº 14.133/2021; ou

AMESP
FLS.: 0487
Assinatura

11.4.2.2. Plano de Recuperação já homologado pelo juízo competente e em pleno vigor, sem prejuízo do atendimento a todos os requisitos de habilitação econômico-financeira estabelecidos no edital.

11.4.3. Balanço Patrimonial e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, apresentados na forma da lei, assinado por profissional devidamente e regularmente habilitado (contador), registrado no Conselho Regional de Contabilidade – CRC, que comprovem a boa situação financeira da licitante, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, admitida, quando aquelas peças de escrituração contábil estiverem encerradas há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta, a atualização pelo ÍNDICE GERAL DE PREÇOS – DISPONIBILIDADE INTERNA – IGP-DI, publicado pela Fundação Getúlio Vargas – FGV ou por outro indicador que o venha a substituir;

11.4.3.1. Os documentos referidos no inciso subitem 11.4.3. limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

11.4.4. Documento assinado por profissional legalmente habilitado (contador) demonstrando que a empresa apresenta "Índice de Liquidez Geral (LG)", "Índice de Solvência Geral (SG)" e "Índice de Liquidez Corrente (LC)", segundo os valores e fórmulas de cálculo abaixo indicados:

a) Serão considerados aceitos, na forma da lei, o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

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

• Registrados e arquivados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante; • Publicados em Diário Oficial; e

• Publicados em jornal de grande circulação; ou

• Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

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

• Por fotocópia do livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro Órgão equivalente; ou

• Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.

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

AMESP
FLS.: 0488
Assinatura

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

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

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

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

Índice de Endividamento (IE) IGUAL OU INEFRIOR A 1,00 calculado pela fórmula abaixo:

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

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

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

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

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

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

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

b.4) A licitante deverá comprovar que possui capital mínimo ou o valor do patrimônio líquido equivalente a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação, devendo a comprovação ser feita relativamente à data da apresentação da proposta, na forma da lei, admitida a

AMESP
FLS.: 0489
Assinatura

atualização para esta data através de índices oficiais.

DEMONSTRAÇÃO CONTABIL	ME E EPP ITG 1000	PME´S NBC TG 1000	REGRA GERAL	S.A. DE CAPITAL ABERTO
P.B - Balanço Patrimonial	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório
D.R.E - Demonstração do Resultado do Exercício	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório
D.R.A - Demonstração do Resultado Abrangente	Facultativo	Obrigatório (Pode ser substituída DLPA)	Obrigatório	Obrigatório
D.L.P.A-Demonstração de Lucros e Prejuízos Acumulados	Facultativo	Facultativo (Obrigatório se substituir a DRA ou DMPL)	Facultativo	Facultativo
D.M.P.L-Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido	Facultativo	Obrigatório (Pode ser substituída DLPA)	Obrigatório	Obrigatório
D.F.C.-Demonstração dos Fluxos de Caixa	Facultativo	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório
N.E.-Notas Explicativas	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório	Obrigatório
D.V.A.-Departamento do Valor Adicionado	Facultativo	Facultativo	Facultativo	Obrigatório

b.5) As Demonstrações Contábeis deverão seguir as normas previstas nas resoluções a seguir, a depender de seu porte:

AMESP
Fls.: 0490
Assinatura

- Microempresa e Empresa de Pequeno Porte seguirão o conjunto exigido pela Res. CFC 1.418/12, item 26 a 39 - ITG 1000;
- Pequenas e Médias Empresas (PME's) seguirão o conjunto exigido pela Res. CFC 1.255/09, item 3.17 - NBC TG 1000 (RI);
- Demais empresas deverão apresentar suas demonstrações nos termos da Res. CFC 1.185/09, item 10 - NBC TG 26 (R5) e Res. CFC 1.330/11 - ITG 2000 (RI).
- De modo geral podemos sintetizar no quadro a seguir o conjunto completo das demonstrações contábeis por situação e natureza empresarial:

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

11.5. Qualificação Técnica e Amostras.

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

11.5.1.1. Atestado de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica, de direito público ou privado, em papel timbrado, que comprove a aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características e quantidades e prazos com o objeto da licitação.

11.5.1.2. Poderão ser solicitada(s) cópia(s) de contrato(s), atestado(s), declaração(ões) ou outros documentos idôneos que comprove(m) as informações dos atestados apresentados, por meio de diligências.

11.5.1.3. Poderão ser somados os quantitativos de atestados distintos, sendo considerado o conjunto, com vistas a atestar a capacidade operacional da empresa para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação.

11.5.1.4. O(s) atestado(s) ou certidão(ões) que não atender(em) a todas as características citadas nas condições acima, não serão considerados.

11.5.2. Amostras e Catálogo:

11.5.2.1. Encerrada a etapa de lances e a empresa declarada provisoriamente vencedora do Pregão deverá apresentar juntamente com a documentação catálogo para os respectivos itens constantes de sua proposta, com indicação da marca e modelo, contendo todas as informações técnicas necessárias a avaliação da conformidade com as exigências do Edital e seus Anexos.

11.5.2.2. No(s) catálogos(s) deverá (ao) constar a identificação do(s) item(ns) correspondente(s) e o nome da empresa licitante.

AMESP
FLS.: 0491
Assinatura

11.5.2.3. O catálogo deverá possuir informações que permitam concluir que estes correspondem às especificações técnicas contidas no Anexo I, deste edital, não podendo conter emendas ou rasuras, sob pena de desclassificação da licitante.

11.5.2.4. O(s) catálogo(s) e similar(es) deverá(ão) ser preferencialmente em original, podendo ser impresso ou xerocopiado (legível) e colorido ou extraído da internet, contendo as características técnicas do produto ofertado. O(s) catálogo(s) deverá(ão) estar escrito(s) em português.

11.5.2.5. Em caso de dúvidas a empresa classificada em 1º lugar na etapa de lances deverá apresentar as amostras dos seguintes itens arrematados no Lote – 01,04,12,13,18,21,23,27,34,35,41,42,43,44,46,52,53,94 e 97, no prazo de até no prazo de até 20 (vinte) dias úteis, a contar da data da sessão do pregão, para análise e verificação da comissão técnica em observância a conformidade entre o proposto e o especificado no Termo de Referência, devidamente montados, com todos os detalhes e acessórios. Cada amostra apresentada deverá estar na embalagem original de fornecimento e identificada com etiqueta que contenha: o número do item, conforme Anexo I, nome da proponente e número do processo licitatório, devidamente relacionado em papel timbrado da empresa licitante.

11.5.2.6. As amostras serão analisadas por uma equipe designada pela AMESP, que, no caso de desaprovação, emitirão parecer com as justificativas técnicas da recusa. As amostras serão analisadas quanto ao atendimento das especificações técnicas contidas no Termo de Referência, tais como: Qualidade, quantidade, medida, cor e embalagem. Em caso de recusa da amostra, a licitante será desclassificada para o item, sendo convocados os licitantes subsequentes.

11.5.3. Documentações Técnicas:

11.5.3.1. As documentações referentes à qualificação técnica dos materiais devem ser entregues no prazo de até 20 (vinte) dias úteis, para verificação, conforme mencionadas neste Termo de Referência anexo I.

11.6. Das disposições gerais sobre a habilitação.

11.6.1. Os documentos que compõem a habilitação do licitante melhor classificado, somente serão disponibilizados para avaliação do Pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

AMESP
Fls.: 0492
Assinatura

11.6.2. O desatendimento de exigências meramente formais que não comprometam a aferição da qualificação do licitante ou a compreensão do conteúdo de sua proposta não importará seu afastamento da licitação ou a invalidação do processo.

11.6.3. O reconhecimento de firma somente será exigido quando houver dúvida de autenticidade, salvo imposição legal.

11.6.4. Os atos serão preferencialmente digitais, de forma a permitir que sejam produzidos, comunicados, armazenados e validados por meio eletrônico.

11.6.5. Todos os documentos deverão ter vigência até o dia previsto para realização do pregão eletrônico; inexistindo esse prazo, reputar-se-ão válidos por 90 (noventa) dias, contados de sua expedição, ressalvadas as exceções previstas no Edital.

11.6.6. Se o detentor da melhor proposta desatender às exigências previstas neste Edital, será inabilitado e o Pregoeiro examinará as ofertas subsequentes e procederá à habilitação do licitante seguinte, na ordem de classificação, repetindo esse procedimento, sucessivamente, se necessário até apuração de uma proposta que atenda ao Edital, para declarar o licitante vencedor.

11.6.7. O Pregoeiro negociará diretamente com o proponente, para obtenção de melhor preço.

12. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA.

12.1. A proposta reformulada do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de 2h00 (duas horas), a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:

12.1.1. ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

12.1.2. conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

12.2. A proposta final será ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

12.2.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

AMESP
Fls.: 0493
Assinatura

12.3. Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso.

12.3.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

12.4. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

12.5. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

12.6. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

13. DOS RECURSOS.

13.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de 3 (três) dias úteis para interpor recurso, no sítio do portal, em conformidade com o que dispõe o art. 165, inc. I da Lei nº 14.133/2021, em face de:

a) Julgamento das propostas;

b) Ato de habilitação ou inabilitação de licitante.

13.1.1. A intenção de recorrer quanto ao disposto na alínea "a" e "b" do item 12.1, deverá ser manifestada imediatamente no encerramento da sessão pública de recebimento das propostas e documentos de habilitação, no prazo máximo de 30 (trinta) minutos, sob pena de preclusão, sendo concedido o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentação das razões recursais, a contar do momento da manifestação da licitante de sua irresignação, devendo indicar o item do edital que será objeto do recurso.

13.1.1.1 A falta de manifestação imediata e motivada da licitante importará na decadência desse direito, ficando o pregoeiro autorizado a adjudicar o objeto à licitante declarada vencedora.

AMESP
Fls.: 0494
Assinatura

13.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

13.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

13.2.2. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

13.3. O prazo para apresentação de contrarrazões será o mesmo do recurso, qual seja, 3 (três) dias úteis, e, terá início na data da divulgação do ato recorrido no Portal de licitações da AMESP, em consonância com o preceito no §4º do art. 165 da Lei nº 14.133/2021.

13.4. É assegurada aos Licitantes vista dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

13.5. Os recursos deverão ser protocolados EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA PROVEDOR, acompanhada de documentos que comprovem a habilitação do subscritor para agir em nome da recorrente, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias e na mesma forma, cujo prazo correrá a partir do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada, em qualquer caso, vistas imediatas dos autos.

13.6. Não serão conhecidas as manifestações de recurso efetuadas por meio diverso do que o estabelecido no item 12.1 deste edital.

13.7. Caso o Pregoeiro decida pelo indeferimento do recurso, a questão será apreciada pela Autoridade Competente para homologar o resultado final, que poderá ratificar ou não a decisão do agente antes da adjudicação.

13.8. Os recursos serão processados e analisados nos termos do disposto no disposto no art. 165, §2º da Lei nº 14.133/2021.

13.9. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

13.10. Os arquivos eletrônicos com textos das razões e contrarrazões serão baixados do Portal de licitações da AMESP e também serão disponibilizados no seguinte endereço eletrônico http://www.licitamesp.com.br

AMESP
FLS.: 0495
Assinatura

13.11 O acolhimento de recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

13.12 O recurso interposto em desacordo com as condições deste EDITAL e seus ANEXOS não serão conhecidos, inclusive se apresentados fora do prazo legal ou sobre assuntos meramente protelatórios ou quando não justificada a intenção de interpor recurso pelo licitante ou por meio diverso do que o disposto como condição para conhecimento e apreciação.

13.13. Na contagem dos prazos estabelecidos neste EDITAL e seus ANEXOS, excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o do vencimento.

13.14. Quanto ao recurso advindo da extinção do contrato, quando determinada por ato unilateral e escrito da Administração deverá ser observado o regramento constante na Lei nº 14.133/2021.

13.15. Os prazos previstos neste EDITAL e seus ANEXOS iniciam e expiram exclusivamente em dia de expediente no âmbito do Município.

13.16. Conforme preceitua o art. 174, inc. I da Lei nº 14.133/2021, todos os prazos serão computados a partir das publicações no Portal de licitações da AMESP, de forma automática pelo sistema provedor.

14. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA.

14.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

14.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

14.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

14.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

14.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat") ou e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

AMESP
FLS.: 0496
Assinatura

15. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO.

15.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato da autoridade competente, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

15.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

16. DA GARANTIA.

16.1. Garantia do objeto conforme Termo de Referência e/ou legislação vigente.

17. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE.

17.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmada Ata de Registro de Preços, Termo de Contrato ou instrumento equivalente.

17.2. O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

17.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura da Ata de Registro de Preços, Termo de Contrato ou instrumento equivalente, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite da Adjudicatária, por meio eletrônico, através de e-mail para que seja assinado ou aceito no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data de seu recebimento, podendo o mesmo enviar **com assinatura digital (via *token* ou certificado digital)**.

17.2.2. 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, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.

17.2.3. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

17.4. A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

AMESP
FLS.: 0497
Assinatura

17.4.1. A contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas na Lei nº 14.133/2021 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.

17.5. Na assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato ou da ata de registro de preços.

17.6. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços.

18. DO REAJUSTE, REEQUILÍBRIO E ALTERAÇÕES DA ATA E DOS CONTRATOS DELA DERIVADOS.

18.1. DO REAJUSTE DE PREÇOS.

18.1.1. Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de 01 (um) ano contado da data limite para a apresentação das propostas;

18.1.2. Dentro do prazo de vigência da Ata de Registro de Preços e mediante solicitação da Detentora, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de 1 (um) ano, aplicando-se o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial – IPCA-E/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade;

18.1.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de 01 (um) ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste;

18.1.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, a Administração pagará à Detentora a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a Detentora obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer;

18.1.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo;

AMESP
FLS.: 0498
Assinatura

18.1.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor;

18.2. DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO.

18.2.1. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito, ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da empresa contratada e a retribuição da ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP ou seus municípios associados, participantes deste processo para a justa remuneração dos produtos poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico - financeiro inicial do contrato.

18.2.2. A revisão de preços do contrato 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 Município de modo a manter as condições essenciais de continuidade do vínculo contratual.

18.2.3. 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 pelo Município não é suficiente para saltar a totalidade dos custos contratuais em virtude de ocorrência de fato excepcional.

18.2.4. Defasagens financeiras ao longo do contrato são admissíveis, fazendo parte da álea econômica ordinária, devendo ser suportadas pela contratada até a data-base do reajuste ou repactuação.

18.2.5. 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.

18.2.6. Na hipótese da empresa contrata da 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 fabricantes, notas fiscais de aquisição de produtos, etc.

AMESP
FLS.: 0499
Assinatura

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

18.2.8. Na hipótese de solicitação de revisão de preços pela contratada, esta deverá comprovar o desequilíbrio econômico-financeiro, em prejuízo da Municipalidade.

18.2.9. Fica facultado a AMESP 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.

18.2.10. A eventual autorização da revisão de preços será concedida após a análise técnica e jurídica da AMESP, porém contemplará os produtos fornecidos a partir da data do protocolo do pedido no Protocolo Geral do Contratante, sendo lavrado termo aditivo.

18.2.11. Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, a contratada não poderá suspender a entrega dos objetos nem a execução dos serviços e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.

18.2.12. A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP deverá, quando autorizada à revisão dos preços, lavrar Termo Aditivo com os preços revisados e emitir Nota 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.

18.2.13. O novo preço só terá validade após parecer da autoridade competente.

18.2.14. O diferencial de preço entre a proposta inicial da contratada e a pesquisa de mercado efetuada pela ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP na ocasião da abertura do certame bem como eventuais descontos concedidos pela contratada, serão sempre mantidos.

18.2.15. Durante a vigência da Ata ou Contrato, o preço registrado não poderá ficar acima dos praticados no mercado. Por conseguinte, independentemente de convocação pela Secretaria solicitante, 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.

18.3 DAS ALTERAÇÕES DA ATA E DOS CONTRATOS.

18.3.1. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

AMESP
FLS.: 0500
Assinatura

18.3.2. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

18.3.3. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

18.3.4. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

18.3.5. O instrumento contratual de que trata o item 18.3.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

18.3.6. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

18.4. DA ANULAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

18.4.1. Constituirão motivos para anulação da Ata de Registro de Preços, a qual deverá ser formalmente motivada nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa, as situações previstas nos incisos I a IX do art. 137 da Lei n.º 14.133/2021;

18.4.2. A anulação da Ata de Registro de Preços poderá ser:

I - Determinada por ato unilateral e escrito do Departamento de Administração, exceto no caso de descumprimento decorrente de sua própria conduta;

II - Consensual, por acordo entre as partes, por conciliação, por mediação ou por comitê de resolução de disputas, desde que haja interesse da Administração;

III - Determinada por decisão arbitral, em decorrência de cláusula compromissória ou compromisso arbitral, ou por decisão judicial.

18.3. A extinção determinada por ato unilateral da Administração e a extinção consensual deverão ser precedidas de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente e reduzidas a termo no respectivo processo;

AMESP
FLS.: 0501
Assinatura

18.4. A extinção determinada por ato unilateral da Administração poderá acarretar as consequências indicadas no art. 139 da Lei n.º 14.133/2021, sem prejuízo das sanções previstas na Lei n.º 14.133/2021 e no Termo de Referência, anexo ao Edital;

18.5. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

18.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

18.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

18.5.3. Indenizações e multas.

19. DO RECEBIMENTO DO OBJETO.

19.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

20.DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA.

20.1 A CONTRATANTE e a CONTRATADA deverão seguir as normas descritas no Termo de Referência constante do Anexo I do presente edital.

21. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DA RESCISÃO.

21.1. Incorre em infração administrativa o fornecedor que cometer quaisquer das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133, de 2021 e art. 47 do Decreto de n.º 3.815/2021, quais sejam:

I – Der causa à inexecução parcial do contrato;

II – Der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

III – Der causa à inexecução total do contrato;

IV – Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

V – Não mantiver a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

VI – Não celebrar o contrato ou Ata de Registo de Preços ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

AMESP
Fls.: 0502
Assinatura

VII – Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

VIII – Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

IX – Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

X – Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

XI – Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

XII – Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

XIII – Tumultuar a sessão pública da licitação;

XIV – Propuser recursos manifestamente protelatórios em sede de contratação direta ou de licitação;

XV – Deixar de regularizar os documentos fiscais no prazo concedido, na hipótese de o infrator enquadrar-se como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte nos termos da Lei Complementar Federal n.º 123 de 14 de dezembro de 2006;

XVI – Deixar de manter as condições de habilitação durante o prazo do contrato;

XVII – Permanecer inadimplente após a aplicação de advertência;

XVIII – Deixar de complementar o valor da garantia recolhida após solicitação do contratante;

XIX – Deixar de devolver eventuais valores recebidos indevidamente após ser devidamente notificado;

XX – Mantiver empregado, responsável técnico ou qualquer pessoa sob sua responsabilidade com qualificação em desacordo com as exigências do Edital ou do contrato, durante a execução do objeto.

XXI – Utilizar as dependências do contratante para fins diversos do objeto do contrato;

XXII – Tolerar, no cumprimento do contrato, situação apta a gerar ou causar dano físico, lesão corporal ou consequências letais a qualquer pessoa;

AMESP
FLS.: 0503
Assinatura

XXIII – Deixar de fornecer Equipamento de Proteção Individual - EPI, quando exigido, aos seus empregados ou omitir-se em fiscalizar sua utilização, na hipótese de contratação de serviços de mão de obra;

XXIV – Deixar de substituir empregado cujo comportamento for incompatível com o interesse público, em especial quando solicitado pelo Departamento de Administração;

XXV – Deixar de repor funcionários faltosos;

XXVI – Deixar de apresentar, quando solicitado pela Administração, comprovação do cumprimento das obrigações trabalhistas e com o Fundo de Garantia do tempo de Serviço (FGTS) em relação aos empregados diretamente envolvidos na execução do contrato, em especial quanto ao:

a) registro de ponto;

b) recibo de pagamento de salários, adicionais, horas extras, repouso semanal remunerado e décimo terceiro salário;

c) comprovante de depósito do FGTS;

d) recibo de concessão e pagamento de férias e do respectivo adicional;

e) recibo de quitação de obrigações trabalhistas e previdenciárias dos empregados dispensados até a data da extinção do contrato;

f) recibo de pagamento de vale-transporte e vale-alimentação, na forma prevista em norma coletiva.

XXVII – Deixar de observar a legislação pertinente aplicável ao seu ramo de atividade;

XXVIII – Entregar o objeto contratual em desacordo com as especificações, condições e qualidades contratadas e/ou com vício, irregularidade ou defeito oculto que o tornem impróprio para o fim a que se destina;

XXIX – Ofender agentes públicos no exercício de suas funções;

XXX – Induzir a Administração a erro;

XXXI – Deixar de manter empregados, que fiquem nas dependências e à disposição da Administração nos contratos de serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra;

AMESP
FLS.: 0504
Assinatura

XXXII – Compartilhar recursos humanos e materiais disponíveis de uma contratação para execução simultânea de outros contratos por parte do contratado, nos contratos de serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra;

XXXIII – Impossibilitar a fiscalização pelo contratante quanto à distribuição, controle e supervisão dos recursos humanos alocados aos seus contratos, em relação aos contratos de serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra;

XXXIV – Apresentar proposta inexequível com finalidade de tumultuar o procedimento;

XXXV – Deixar de demonstrar exequibilidade da proposta quando exigida pela Administração;

XXXVI – Subcontratar serviço em contrato em que não há essa possibilidade;

XXXVII – Deixar de apresentar no prazo do art. 96, §3º da Lei 14133/21, garantia pelo contratado quando optar pela modalidade seguro garantia;

XXXVIII – Deixar de comprovar, quando solicitado, na execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas;

XXXIX – Deixar de manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representar o contratado na execução do contrato;

XL – Deixar de aceitar as supressões e acréscimos de até 25% (vinte e cinco por cento) em relação aos contratos.

21.2. O fornecedor que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a) de advertência que consiste em comunicação formal ao infrator do descumprimento de uma obrigação do Edital, da Ata de Registros de Preços ou da inexecução parcial do contrato quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

21.2. Serão também consideradas como infrações administrativas, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

21.2.1 Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

21.2.2 Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

AMESP
FLS.: 0505
Assinatura

a) Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

b) Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

c) Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

d) Deixar de apresentar amostra quando exigida;

e) Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

21.2.3 Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

a) Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

b) Induzir deliberadamente a erro no julgamento;

c) Apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

d) Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

e) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013;

21.3. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

a) Advertência;

b) Multa;

c) Impedimento de licitar e contratar, e;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

21.4 Na aplicação das sanções serão considerados:

a) A natureza e a gravidade da infração cometida.

b) As peculiaridades do caso concreto;

c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

AMESP
FLS.: 0506
Assinatura

d) Os danos que dela provierem para a Administração Pública;

e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

21.5 A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

21.5.1 Para as infrações previstas nos itens 21.1.1, 21.1.2 e 21.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

21.4.2 Para as infrações previstas nos itens 21.1.4, 21.1.5, 21.1.6, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

21.5 As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

21.6 Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

21.7 Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado à Fornecedora o contraditório e a ampla defesa.

21.8 O fornecedor aceita receber citações e intimações referentes a processos administrativos no e-mail informado no sistema, devendo qualquer modificação no e-mail ser comunicada com antecedência, sob pena de se reputarem válidas as intimações enviadas, iniciando-se a contagem do prazo depois de cinco dias corridos do encaminhamento do e-mail.

22. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA.

22.1. Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.

22.2. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante melhor classificado.

22.3. Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva.

AMESP
FLS.: 0507
Assinatura

22.4. Esta ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações e somente será utilizada acaso o melhor colocado no certame não assine a ata ou tenha seu registro cancelado nas hipóteses previstas nos artigos 20 e 21 do Decreto n° 7.892/213.

23. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO.

23.1. O recebimento dos objetos assim como sua fiscalização deverá seguir o exigido no Termo de Referência da(s) Secretaria(s) Requisitante(s) constante do Anexo I do edital.

24. DO PAGAMENTO.

24.1. O pagamento dar-se-á nos moldes descritos no Termo de Referência da(s) Secretaria(s) Requisitante(s) constante do Anexo I do edital.

25. DOS PRAZOS.

25.1. Os prazos dar-se-á conforme descrito no Termo de Referência da(s) Secretaria(s) Requisitante(s) constante do Anexo I do edital.

26. DO LOCAL DE ENTREGA.

26.1. O local de entrega será conforme descrito no Termo de Referência da(s) Secretaria(s) Requisitante(s) constante do Anexo I do edital.

27. MODALIDADE.

27.1. A modalidade será conforme descrito no Termo de Referência da(s) Secretaria(s) Requisitante(s) constante do Anexo I do edital.

28. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.

28.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

28.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

28.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

AMESP
FLS.: 0508
Assinatura

28.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

28.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

28.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

28.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

28.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

28.9. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

28.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

28.11. Consultas ao Edital e demais informações relativas a este Pregão, poderão ser realizadas por meio dos sites http://www.licitamesp.com.br junto ao Departamento de Licitações e Contratos da ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP através do telefone nº (35) 3025-6589 ou pelo e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br

28.12. As normas desta licitação 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.

28.12. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA;

ANEXO II – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS;

AMESP
FLS.: 0509
Assinatura

ANEXO III – MINUTA DE TERMO DE CONTRATO;

ANEXO IV-A – PROPOSTA – MODELO E OBSERVAÇÕES;

ANEXO IV-B – DECLARAÇÃO DE PROPOSTA ECONÔMICA;

ANEXO V – DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO;

ANEXO VI – MODELO DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE;

ANEXO VII – MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL;

ANEXO VIII – DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO;

ANEXO IX – DECLARAÇÃO DE AUSÊNCIA DE VÍNCULO;

ANEXO X – DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE;

ANEXO XII – MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE ATENDE AO DISPOSTO NO ART. 93 DA LEI N.º 8.213/1991.

Pouso Alegre/MG, 11 de julho de 2024.

MOACIR FRANCO:21306893615

Assinado de forma digital por MOACIR FRANCO:21306893615
Dados: 2024.07.11 11:40:22 -03'00'

Moacir Franco
Diretor Executivo

AMESP
FLS.: 0510
Assinatura

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

(ARQUIVO ANEXO EM PDF)

AMESP
FLS.: 0511
Assinatura

ANEXO II

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO Nº 14/2024

PREGÃO ELETRONICO Nº 13/2024

Aos.....dias do mês de ..... do ano de 2024 (dois mil e vinte e quatro), 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 pela Presidente, **Sra.** ..... , ..., ..., 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 ....., **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 **Sra. Margot Navarro Graziani Pioli; 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 **Sr. Edervan Leandro de Freitas; 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 **Sr. Afonso Raimundo de Souza; 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 **Sr. Silvio Antônio Felix; 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 **Sr. Dirceu D'Ângelo de Faria; 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 18.178.400/0001-57, representado pelo Prefeito Municipal **Sr. Marco Antônio Messias Franco; 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 **Sr. Tovar do Santos Barroso; 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

AMESP
FLS.: 0512
Assinatura

17.935396/0001-61, representado pelo Prefeito Municipal **Sr. Rodrigo Alves de Oliveira; 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 **Sr. Hélcio Antônio Chagas Reis; Município de CONCEIÇÃO DOS OUROS – MG,** pessoa jurídica de direito público, com sede à Praça José Maria de Souza, n° 1, inscrito no CNPJ nº 18.677.609/0001-65, representada pelo Prefeito Municipal **Sr. Luís Fernando Rosa de Castro; 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 18.675.967/0001-39, representado pelo Prefeito Municipal **Sr. Moisés Ferreira Vaz; 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 **Sr. Adauto Luiz Leal; Município de ELÓI MENDES – MG,** pessoa jurídica de direito público com sede à Rua Cel. Orácio Alves Pereira, nº 335 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 20.347.225/0001-26, representado pelo Prefeito Municipal **Sr. Paulo Roberto Belato Carvalho; 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 **Sr. Vagner Abílio Belizário; 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 **Sra. Rosângela Maria Dantas; Município de IPUIUNA – MG,** pessoa jurídica de direito público com sede à Rua João Roberto da Silva, º 40 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.179.226/0001-67, representado pelo Prefeito Municipal **Sr. Élder Cássio de Souza Oliva; 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 **Sr. Melquíades de Araújo; 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 **Sr. José Pocai Júnior; Município de OURO FINO – MG,** pessoa jurídica de direito público com sede à Avenida Cyro Gonçalves, nº 173, Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.671.271/0001-34, representado pelo Prefeito Municipal **Sr. Henrique Rossi Wolf; 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 **Sr. Everton de Assis Ferreira; 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 **Sr. Rosiel de Lima; Município de POUSO ALEGRE – MG,** pessoa jurídica de direito público com sede à Rua dos Carijós, nº 45 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.675.983/0001-21, representado pelo

AMESP
FLS.: 0513
Assinatura

Prefeito Municipal **Sr. José Dimas da Silva Fonseca; 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 **Sr. Wander Wilson Chaves; 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 **Sr. Eneias Machado de Souza; Município de SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ – MG,** pessoa jurídica de direito público com sede à Av. Tiradentes, nº 100 Centro, inscrito no CNPJ sob o nº 18.712.158/0001-50, representado pelo Prefeito Municipal **Sr. Brian Mendes Drago; 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 **Sr. Ronaldo Laurindo Bueno; 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 Sr. **Adenilson Lopez da Silveira; 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 **Sr. Fernando César Fernandes; 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 **Sr. Givanildo José da Silva; 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 **Sr. José Nelson Martins;** Doravante denominados **ORGÃO 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**, nos termos da Lei nº 14.133/2021, art. 6º, inciso XLV, art. 28, inciso I e art. 29 e demais legislações aplicáveis e as demais normas legais correlatas, bem como o Edital referido, a proposta da **DETENTORA** e as cláusulas seguintes:

DO FUNDAMENTO LEGAL.

AMESP
Fls.: 0514
Assinatura

A presente Ata de Registro de Preços decorre de Adjudicação do **Pregão Presencial** acima referenciado, na forma da Lei Geral de Licitações n.º 14.133 de 1º de abril de 2021, e Termo de Homologação de XXX de XXX de 2024, do qual passa a fazer parte integrante está Ata de Registro de Preços com força de Instrumento Contratual.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO.

1.1. O objeto da presente Ata é o **REGISTRO DE PREÇOS,** na forma de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

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

1.2. A **DETENTORA** desta Ata de Registro de Preços se obrigará ao atendimento de todos os pedidos efetuados durante a sua vigência.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA E PUBLICIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

2.1. Esta Ata de Registro de Preços deverá ser assinada por representante legal, diretor, ou sócio da empresa, com apresentação, conforme o caso e respectivamente, de procuração ou contrato social, acompanhados de cédula de identidade.

2.2. A Ata de Registro de Preços terá validade de um ano, a contar da data da publicação de seu extrato, podendo ser prorrogada na forma do art. 84 da Lei n.º 14.133 de 1º de abril de 2021.

2.2.1. A Ata de Registro de Preços referente ao Pregão Eletrônico terá seu extrato publicado no site oficial do município e no DIARIO OFICIAL DOS MUNICÍPIOS MINEIROS, assim como a a sua íntegra, após assinada e homologada e será disponibilizada no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

2.3. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados pela ata de registro de preços.

2.4. Se durante a vigência da Ata de Registro de Preços for constatado que os preços registrados estão inferiores aos de mercado, caberá à Administração convocar os fornecedores/prestadores de serviços registrados para negociar o novo valor.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA FORMA DE EXECUÇÃO, DO RECEBIMENTO E DO ACEITE DO OBJETO.

AMESP FLS.: 0515 Assinatura

3.1. Executar o objeto contratado obedecendo às especificações discriminadas no Anexo I do Termo de Referência.

3.2. A Detentora da Ata deverá fornecer os produtos de acordo com o solicitado no Termo de Referência da melhor forma a atender às necessidades da AMESP e dos Municípios Consorciados.

3.3. Responder pelos danos causados diretamente à Administração ou ainda a terceiros, durante a execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento feito pelo ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE.

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

3.5. A não execução do objeto será motivo de aplicação das penalidades previstas nesta Ata de Registro de Preços, bem como nas sanções elencadas no Instrumento Convocatório do Pregão, e ainda conforme rege a Lei n.º 14.133 de 1 de abril de 2021.

CLÁUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

4.1. A despesa referente à execução dos serviços, objeto da contratação, será empenhada na dotação orçamentária do ÓRGÃO PARTICIPANTE signatário da Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA QUINTA - DOS PRAZOS.

5.1. A **DETENTORA** poderá ser convocada a firmar as contratações decorrentes do registro de preços no prazo de 05 (cinco) dias a contar da convocação expedida pelo ORGÃO GERENCADOR, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo ORGÃO GERENCADOR.

5.2. 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 nº 14.133/2021 observadas suas alterações posteriores, pelas disposições do Termo de Referência e pelos preceitos do direito público.

5.3. A Ata de Registro de Preços e o Contrato poderão, com base nos preceitos de direito público, serem rescindidos pelo ÓRGÃO GERENCIADOR a todo e qualquer tempo, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, mediante simples aviso, observada a legislação pertinente.

AMESP
FLS.: 0516
Assinatura

5.3. A duração da presente Ata de Registro Preço será de 12 (doze) meses, a contar da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada por até 24 (vinte e quatro) meses na forma do artigo 84 da Lei n.º 14.133/2021, se for vantajoso para os municípios consorciados, permitida a negociação com a Detentora da Ata de Registro de Preço ou a extinção desta sem ônus para qualquer das partes.

5.4. Os Contratos decorrentes de licitação terão sua vigência conforme as disposições contidas na Lei nº 14.133/2021.

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

CLÁUSULA SEXTA - DO VALOR E PAGAMENTOS.

6.1. DO VALOR.

6.1.1. O valor estimado das futuras contratações é de **R$ XXXXXXXXXX (XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX),** que representa o total do fornecimento dos itens descritos da planilha de orçamento que integra a presente Ata de Registro de Preços.

6.2. DO PAGAMENTO.

6.2.1. Os pagamentos serão efetuados em até 15 (quinze) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento, desde que atendidas às condições previstas neste edital e no termo de referência, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela empresa contratada.

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

6.2.3. 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.

AMESP
FLS.: 0517
Assinatura

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

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

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

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

7.1. DO REAJUSTE DE PREÇOS.

7.1.1. Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de 01 (um) ano contado da data limite para a apresentação das propostas;

7.1.2. Dentro do prazo de vigência da Ata de Registro de Preços e mediante solicitação da Detentora, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de 1 (um) ano, aplicando-se o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial – IPCA-E/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade;

7.1.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de 01 (um) ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste;

7.1.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, a Administração pagará à Detentora a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a Detentora obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer;

7.1.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo;

7.1.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor;

AMESP
Fls.: 0518
Assinatura

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

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

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

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

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

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

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

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

AMESP
FLS.: 0519
Assinatura

7.6. 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.

7.6.1. Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, a DETENTORA **não poderá suspender o fornecimento do objeto** e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.

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

7.7. O novo preço só terá validade após parecer da autoridade competente e, para efeito de pagamento do serviço por ventura executado entre a data do pedido de adequação, retroagirá à data do pedido de adequação formulado pela DETENTORA.

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

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

CLÁUSULA OITAVA - DA CONTRATAÇÃO E DO FORNECIMENTO DO OBJETO.

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

8.2. 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,

AMESP
Fls.: 0520
Assinatura

inclusive quanto ao preço.

8.3. Observados os critérios e condições estabelecidos no Edital, o ÓRGÃO GERENCIADOR poderá solicitar a mais de um fornecedor registrado, segundo a ordem de classificação, desde que razões de interesse público justifiquem e que o primeiro classificado não possua capacidade de disponibilização dos bens compatível com as solicitadas, observadas as condições do Edital e o preço registrado.

8.4. A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas as disposições contidas na Lei n.º 14.133 de 1 de abril de 2021, sendo vedados os acréscimos e supressões.

8.5. O objeto desta Ata de Registro de Preços deve ser executado diretamente pela DETENTORA, não podendo ser sub-empreitado, cedido ou sub-locado, exceto aquilo que não se inclua em sua especialização, o que dependerá de prévia anuência da prefeitura consorciada, sem prejuízo da responsabilidade da DETENTORA pelo ônus e perfeição técnica do mesmo.

8.6. O fornecimento será conforme demanda, de acordo com a necessidade, do ÓRGÃO PARTICIPANTE.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DO ORGÃO PARTICIPANTE.

9.1. Cumprir todos os compromissos financeiros assumidos com a Fornecedora/Detentora desde que não haja impedimento legal para o fato;

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

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

9.4. Prestar todos os esclarecimentos necessários para o fornecimento do objeto desta contratação.

9.5. Zelar pela boa qualidade do objeto recebido, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

9.6. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.

9.7. Acompanhar e fiscalizar a execução desta Ata de Registro de Preços, nos termos da Lei n.º 14.133, de 1 de abril de 2021.

AMESP
Fls.: 0521
Assinatura

9.8. Notificar, formal e tempestivamente a Fornecedora/Detentora sobre as irregularidades observadas no cumprimento desta Ata.

9.9. Notificar a Fornecedora/Detentora por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade.

9.10. Aplicar as sanções administrativas contratuais pertinentes, em caso de inadimplemento.

9.11. Prestar à contratada todos os esclarecimentos necessários à execução da Ata de Registro de Preço.

9.12. Arcar com as despesas de publicação do extrato desta Ata de Registro de Preços.

9.13. Emitir requisição do objeto a ser executado.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA DETENTORA.

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

10.2. Executar com pontualidade o objeto solicitado conforme solicitação/requisição emitida pelo Município, devidamente assinada por servidor competente para tal;

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

10.4. Comunicar imediatamente e por escrito à Administração do Município, através da Fiscalização, qualquer anormalidade verificada, para que sejam adotadas as providênciasde regularização necessárias; atender com prontidão às reclamações por parte do recebedor do objeto da presente Ata de Registro de Preços;

10.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

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

10.7. Pagar todas as obrigações fiscais, previdenciárias, comerciais e trabalhistas decorrentes das atividades envolvidas no escopo dos serviços contratados; não poderá ceder ou transferir

AMESP
Fls.: 0522
Assinatura

a terceiros, os direitos e obrigações decorrentes deste contrato, sem a prévia e expressa concordância do contratante.

10.8. Manter todas as condições de habilitação exigidas na presente licitação.

10.9. Comunicar ao MUNICÍPIO modificação em seu endereço ou informações de contato, sob pena de se considerar perfeita a notificação realizada no endereço constante nesta Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO TERMO CONTRATUAL.

11.1. Da presente Ata de Registro de Preços poderão ser formalizados Contratos conforme minuta constante no Anexo III do Edital.

11.2. A recusa da DETENTORA em retirar a nota de empenho ou assinar o contrato caracteriza descumprimento de obrigações, podendo-lhe acarretar as sanções previstas.

11.3. No caso previsto no subitem anterior, a critério do ÓRGÃO GERENCIADOR/ÓRGÃO PARTICIPANTE, poderá ser celebrado contrato com as remanescentes, obedecida à ordem classificatória e preferencialmente as mesmas condições oferecidas pela DETENTORA, inclusive quanto ao preço.

11.4. O eventual contrato resultante da presente Ata de Registro de Preços poderá ser alterado nos termos da Lei nº 14.133/2021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA RESCISÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

12.1. A Ata de Registro de Preço poderá ser rescindida de pleno direito pela Administração independentemente de interpelação judicial, precedido de processo administrativo com ampla defesa, quando:

12.1.1. A Detentora não cumprir as obrigações constantes da Ata de Registro de Preços.

12.1.2. A Detentora não formalizar Ata de Registro de Preços decorrente ou não retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido, sem justificativa aceita pela Administração.

12.1.3. A Detentora der causa a rescisão administrativa da Ata de Registro de Preços.

12.1.4. Em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial da Ata de Registro de Preços.

12.1.5. Não aceitar reduzir seu valor registrado, na hipótese de este se tornar superior aquele praticado no mercado.

AMESP
FLS.: 0523
Assinatura

12.1.6. Por razões de interesse público, devidamente justificado pela administração.

12.1.7 No caso de falência ou instauração de insolvência e dissolução da sociedade da empresaDetentora.

12.1.8. Caso ocorra transferência a terceiros, ainda que em parte, das obrigações assumidas pelaempresa detentora.

12.2. Pela Detentora quando:

12.2.1. Mediante solicitação escrita, comprovar a ocorrência de caso fortuito ou força maior.

12.3. A solicitação da Detentora para cancelamento do valor registrado deverá ocorrer antes da emissão do pedido de entrega do objeto pelo Município. A inexecução total ou parcial das obrigações pactuadas na presente Ata de Registro de Preços enseja a rescisão do objeto, unilateralmente pela Administração, ou bilateralmente, com as consequências contratuais e as previstas em lei ou no Ato Convocatório, mediante formalização e assegurados o contraditório e ampla defesa, com fundamento na Lei n.º 14.133 de 1 de abril de 2021, contudo, sempre atendida a conveniência administrativa.

12.4. Poderá ainda ser rescindido por mútuo consentimento, ou unilateralmente pela Administração, a qualquer tempo, mediante notificação prévia de 30 (trinta) dias à CONTRATADA, por motivo de interesse público e demais hipóteses previstas na Lei n.º 14.133 de 1 de abril de 2021, ou ainda, judicialmente, nos termos da legislação pertinente. Da rescisão procedida com base nesta cláusula não incidirá multa ou indenização de qualquer natureza.

12.5 A comunicação do cancelamento do valor registrado, nos casos previstos em Lei, será feita por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante aos autos que deram origem ao Registro de Preços.

12.6 No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da Detentora, a comunicação será feita por publicação na imprensa oficial, por 01 (uma) vez, considerando- se cancelado o preço registrado a partir da última publicação.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO NÃO PARTICIPANTE.

13.1. Poderão utilizar-se da Ata de Registro de Preço qualquer Órgão ou entidade da Administração que não tenha participado do certame, mediante prévia consulta ao Órgão Gerenciador da Ata e anuência da empresa beneficiária, desde que devidamente comprovada

AMESP
FLS.: 0524
Assinatura

a vantagem e respeitadas, no que couber, as regras contidas na Lei n.º 14.133 de 1º de abril de 2021.

13.2. Os órgãos que não participaram do Certame, quando desejarem fazer uso da ata de registro de preços, deverão consultar o Órgão Gerenciador da ata para manifestação sobre a possibilidade de adesão.

13.3. Poderá o beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador.

13.4. As aquisições ou contratações adicionais, não poderão exceder, por órgão, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador.

13.5. O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo do valor do registro de preços para o Órgão Gerenciador, independentemente do número de Órgãos não participantes que aderirem.

13.6. Após a autorização do Órgão Gerenciador, o Órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, observado o prazo de vigência da ata de Registro de Preços.

13.7. Compete ao órgão não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA– DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

14.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

14.1.1 Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

14.1.2 Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

a) Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

AMESP
FLS.: 0525
Assinatura

b) Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

c) Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

d) Deixar de apresentar amostra;

e) Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

14.1.3 Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

14.1.3.1 Recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

14.1.4 Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação.

14.1.5 Fraudar a licitação.

14.1.6 Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

a) Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

b) Induzir deliberadamente a erro no julgamento;

c) Apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

d) Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

e) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013;

14.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

a) Advertência;

b) Multa;

c) Impedimento de licitar e contratar, e;

AMESP
Fls.: 0526
Assinatura

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

14.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

a) A natureza e a gravidade da infração cometida.

b) As peculiaridades do caso concreto;

c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) Os danos que dela provierem para a Administração Pública;

e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

14.4 A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

14.4.1 Para as infrações previstas nos itens 14.1.1, 14.1.2 e 14.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

14.4.2 Para as infrações previstas nos itens 14.1.4, 14.1.5, 14.1.6, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

14.5 As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

14.6 Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

14.7 Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado à Fornecedora o contraditório e a ampla defesa.

14.8 O fornecedor aceita receber citações e intimações referentes a processos administrativos no e-mail informado no sistema, devendo qualquer modificação no e-mail ser comunicada com antecedência, sob pena de se reputarem válidas as intimações enviadas, iniciando-se a contagem do prazo depois de cinco dias corridos do encaminhamento do e-mail.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO FORO.

AMESP
FLS.: 0527
Assinatura

15.1. Fica eleito o foro da cidade de Pouso Alegre/MG, para dirimir eventuais dúvidas e/ou conflitos originados pela presente Ata e pelo futuro contrato, com renúncia a quaisquer outros por mais privilegiados que possam ser.

Pouso Alegre/MG, ... de ..... de 2024.

AMESP
ORGÃO GERENCIADOR
Presidente Rosângela Maria Dantas

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

AMESP
FLS.: 0528
Assinatura

CACHOEIRA DE MINAS
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Dirceu D'Ângelo de Faria

CAREAÇU
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Tovar dos Santos Barroso

CAMANDUCAIA
ORGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Rodrigo Alves de Oliveira

CARMO DA CACHOEIRA
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Hélcio Antônio Chagas Reis

CAMPESTRE
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Marco Antônio Messias Franco

CONCEIÇÃO DOS OUROS
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Luís Fernando Rosa de Castro

AMESP
Fls.: 0529
Assinatura

CONGONHAL
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Moisés Ferreira Vaz

ELÓI MENDES
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Paulo Roberto Belato Carvalho

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

AMESP
Fls.: 0530
Assinatura

JACUTINGA
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Melquíades de Araújo

MONTE SIÃO
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito José Pocai Júnior

OURO FINO
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Henrique Rossi Wolf

PARAISÓPOLIS
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Everton de Assis Ferreira

POÇO FUNDO
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Rosiel de Lima

POUSO ALEGRE
ÓRGÃO PARTICIPANTE
José Dimas da Silva Fonseca

AMESP
Fls.: 0531
Assinatura

SANTA RITA DO SAPUCAÍ
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Wander Wilson Chaves

SÃO BENTO ABADE
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Eneias Machado de Souza

SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Brian Mendes Drago

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

AMESP
Fls.: 0532
Assinatura

TOCOS DO MOJI
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito Givanildo José da Silva

TURVOLÂNDIA
ÓRGÃO PARTICIPANTE
Prefeito José Nelson Martins

XXXXXXXXXXXXXXXXXXX
EMPRESA DETENTORA

AMESP
Fls.: 0533
Assinatura

ANEXO III

TERMO DE CONTRATO N° XX/2024

PROCESSO N.° 14/2024

PREGÃO ELETRÔNICO N.° 13/2024

Aos.....dias do mês de ..... do ano de 2024 (dois mil e vinte e quatro), 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.°....., 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,** nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7892, de 23 de janeiro e 2013, nos termos da Lei nº 14.133/2021, art. 6º, inciso XLV, art. 28, inciso I e art. 29 e demais legislações aplicáveis e as demais normas legais correlatas, bem como o Edital referido, a proposta da **CONTRATADA** e as cláusulas seguintes

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO.

AMESP
FLS.: 0534
Assinatura

1.1. O objeto do presente Contrato a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.**

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

1.2. A CONTRATADA se obrigará ao atendimento de todos os pedidos efetuados durante a sua vigência.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

2.1. A despesa referente à prestação dos serviços, objeto da contratação, será empenhada na dotação orçamentária de cada CONTRATANTE.

CLÁUSULA TERCEIRA - DOS PRAZOS.

3.1. A CONTRATADA poderá ser convocada a firmar as contratações decorrentes do registro de preços no prazo de 05 (cinco) dias a contar da convocação expedida pelo PARTICIPANTE, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo ORGÃO PARTICIPANTE.

3.2. O Contrato regular-se-á, no que concerne à sua execução, alteração, inexecução ou rescisão, pelas disposições da Lei Federal n° 14.133/2021, observadas suas alterações posteriores, pelas disposições do Termo de Referência e pelos preceitos do direito público.

3.3. O Contrato poderá, com base nos preceitos de direito público, ser rescindido pelo ÓRGÃO PARTICIPANTE a todo e qualquer tempo, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, mediante simples aviso, observada a legislação pertinente.

3.4. A vigência do Contrato não poderá ultrapassar o dia 31 de dezembro do exercício que for firmado, por não se tratar de fornecimento contínuo.

3.5. O prazo para entrega dos itens será de até 30 (trinta) dias, contados a partir da ordem de fornecimento.

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR E PAGAMENTOS.

4.1. DO VALOR.

AMESP
FLS.: 0535
Assinatura

O valor de referência para o fornecimento objeto deste Contrato é de **R$ XXXXXXXXXX (XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX)**, que representa o total do fornecimento dos itens descritos da planilha de orçamento que integra o presente Contrato.

4.2. DO PAGAMENTO.

4.2.1. Os pagamentos serão efetuados em até 15 (quinze) dias, contados da data de liberação da nota fiscal pelo setor de recebimento, desde que atendidas às condições previstas neste edital e no termo de referência, mediante ordem bancária na conta corrente indicada pela empresa contratada.

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

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

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

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

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

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

5.1. Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de 01 (um) ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

5.2. Dentro do prazo de vigência da Ata de Registro de Preços e mediante solicitação da Detentora, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de 1 (um) ano,

AMESP
Fls.: 0536
Assinatura

aplicando-se o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial – IPCA-E/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

5.3. Os reajustes deverão ser precedidos de solicitação da CONTRATADA.

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

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

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

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

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

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

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

AMESP
FLS.: 0537
Assinatura

5.7. Fica facultada ao CONTRATANTE realizar ampla pesquisa de mercado para subsidiar, em conjunto com a análise dos requisitos dos itens anteriores a decisão quanto à revisão de preços solicitada pela CONTRATADA.

5.8. A eventual autorização da revisão de preços será concedida após a análise técnica e jurídica, porém contemplará os serviços executados a partir da data do protocolo do pedido no Protocolo Geral do CONTRATANTE, sendo lavrado termo aditivo.

5.8.1. Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, a CONTRATADA não poderá suspender o fornecimento e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.

5.8.2. O CONTRATANTE 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.

5.9. O novo preço só terá validade após parecer da autoridade competente e, para efeito de pagamento do serviço por ventura executado entre a data do pedido de adequação, retroagirá à data do pedido de adequação formulado pela CONTRATADA.

5.10. O diferencial de preço entre a proposta inicial da CONTRATADA e a pesquisa de mercado efetuada pelo CONTRATANTE na ocasião da abertura do certame bem como eventuais descontos concedidos pela CONTRATADA, serão sempre mantidos.

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

CLÁUSULA SEXTA - DA CONTRATAÇÃO.

6.1. As obrigações decorrentes do fornecimento constantes no presente contrato serão executadas pela CONTRATADA, observando-se as condições estabelecidas no Edital, seus anexos, parte integrante do presente contrato e na legislação vigente.

6.2. Na hipótese da CONTRATADA primeira classificada ter seu registro revogado, não assinar, não aceitar ou não retirar o contrato no prazo e condições estabelecidos, poderão ser convocados os fornecedores remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e preferencialmente nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado,

AMESP
FLS.: 0538
Assinatura

inclusive quanto ao preço.

6.3. Observados os critérios e condições estabelecidos no Edital, o ÓRGÃO GERENCIADOR poderá solicitar a mais de um fornecedor registrado, segundo a ordem de classificação, desde que razões de interesse público justifiquem e que o primeiro classificado não possua capacidade de disponibilização dos bens compatível com as solicitadas, observadas as condições do Edital e o preço registrado.

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

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE.

7.1. Cumprir todos os compromissos financeiros assumidos com a Contratada desde que não haja impedimento legal para o fato;

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

7.3. Prestar todos os esclarecimentos necessários para o fornecimento do objeto desta contratação.

7.4. Zelar pela boa qualidade do objeto recebido, receber, apurar e solucionar queixas e reclamações, quando for o caso.

7.5. Indicar funcionário para fiscalizar a execução do Contrato.

7.6. Acompanhar e fiscalizar a execução desta Ata de Registro de Preços, nos termos da Lei n.º 14.133, de 1 de abril de 2021.

7.7. Notificar, formal e tempestivamente a Fornecedora/Detentora sobre as irregularidades observadas no cumprimento deste Contrato.

7.8. Notificar a Fornecedora/Detentora por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade.

7.9. Aplicar as sanções administrativas contratuais pertinentes, em caso de inadimplemento.

7.10. Prestar à contratada todos os esclarecimentos necessários à execução do Contrato.

7.11. Arcar com as despesas de publicação do extrato deste Contrato.

AMESP
FLS.: 0539
Assinatura

7.12. Emitir requisição do objeto a ser executado.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

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

8.2. Executar com pontualidade o objeto solicitado conforme solicitação/requisição emitidapelo Município, devidamente assinada por servidor competente para tal;

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

8.4. Comunicar imediatamente e por escrito à Administração do Município, através da Fiscalização, qualquer anormalidade verificada, para que sejam adotadas as providênciasde regularização necessárias; atender com prontidão às reclamações por parte do recebedor do objeto do presente Contrato;

8.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

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

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

8.8. Manter todas as condições de habilitação exigidas na presente licitação.

8.9. Comunicar ao MUNICÍPIO modificação em seu endereço ou informações de contato, sob pena de se considerar perfeita a notificação realizada no endereço constante neste Contrato.

CLÁUSULA NONA – DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS.

9.1. O presente Contrato poderá ser alterado nos termos da Lei nº 14.133/2021.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DA RESCISÃO.

10.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

AMESP
Fls.: 0540
Assinatura

10.1.1 Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

10.1.2 Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

a) Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

b) Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

c) Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

d) Deixar de apresentar amostra;

e) Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

10.1.3 Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

10.1.3.1 Recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

10.1.4 Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação.

10.1.5 Fraudar a licitação.

10.1.6 Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

a) Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

b) Induzir deliberadamente a erro no julgamento;

c) Apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

d) Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

e) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013;

21.2 Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

AMESP
FLS.: 0541
Assinatura

a) Advertência;

b) Multa;

c) Impedimento de licitar e contratar, e;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

21.3 Na aplicação das sanções serão considerados:

a) A natureza e a gravidade da infração cometida.

b) As peculiaridades do caso concreto;

c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) Os danos que dela provierem para a Administração Pública;

e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

10.4 A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

10.4.1 Para as infrações previstas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

10.4.2 Para as infrações previstas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

10.5 As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

10.6 Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

10.7 Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado à Fornecedora o contraditório e a ampla defesa.

AMESP
FLS.: 0542
Assinatura

10.8 O fornecedor aceita receber citações e intimações referentes a processos administrativos no e-mail informado no sistema, devendo qualquer modificação no e-mail ser comunicada com antecedência, sob pena de se reputarem válidas as intimações enviadas, iniciando-se a contagem do prazo depois de cinco dias corridos do encaminhamento do e-mail.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO FORO

11.1 Fica eleito o foro da cidade de XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, para dirimir eventuais dúvidas e/ou conflitos originados pelo presente Contrato e pelo futuro contrato, com renúncia a quaisquer outros por mais privilegiados que possam ser.

(LOCAL E DATA)

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
CONTRATANTE

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
CONTRATADA

AMESP
FLS.: 0543
Assinatura

ANEXO IV

PROPOSTA – MODELO E OBSERVAÇÕES

(Papel timbrado da licitante)

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência/Especificações do objeto do Edital e seus anexos.

Dados a constar na proposta preenchida pela proponente: Nome da empresa; Endereço; Nome para Contato / Fone / CNPJ.

Declaro que no preço proposto, encontram-se incluídos todos os materiais, mão de obra, fretes, tributos, encargos sociais e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente licitação.

Declaramos que examinamos, conhecemos e nos submetemos às condições contidas no Edital do PREGÃO ELETRÔNICO N.º XXX/2024, retro mencionado, bem como verificamos todas as especificações nele exaradas, não havendo qualquer discrepância nas informações e/ou documentos que dela fazem parte.

Declaramos ainda que estamos cientes de todas as condições que possam, de qualquer forma, influir nos custos, assumindo total responsabilidade por erros ou omissões existentes nesta proposta, bem como qualquer despesa relativa à realização integral do seu objeto.

DA PROPOSTA:

Apresentamos nossa proposta para REGISTRO DE PREÇOS PARA A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA PARA OS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, conforme condições especificadas no Anexo I – Termo de Referência/Especificações do objeto, parte integrante do presente Edital:

Especificação do Objeto e Quantidade:

Item	Descrição	Um	Valor Global

AMESP
FLS.: 0544
Assinatura

Informar valor total por extenso do desconto em cada item (**********).

....., ... de ..... de .....

(Local) (Data)

.....

Nome, Função na Empresa e Assinatura do Representante Legal

OBSERVAÇÕES

INDICAR NA PROPOSTA OS SEGUINTES ITENS:

Razão social da Proponente;

Endereço completo (rua/avenida, número, bairro, cidade, CEP, (UF);

Telefone e endereço eletrônico (e-mail);

Banco, número da conta corrente e da Agência no qual serão depositados os pagamentos, se a Licitante se sagrar vencedora do certame, obedecida a Ordem Cronológica;

Validade da proposta de 60 (sessenta) dias;

Prazo de entrega dos produtos é .....dias uteis após emissão da Ordem de Fornecimento.

O item da proposta deverá obedecer estritamente aos itens constantes do Edital.

O preenchimento da proposta não exclui a necessidade de anexar os documentos para credenciamento, e a proposta impressa e assinada pelo responsável ou procurador.

No julgamento das propostas considerar-se-á vencedora aquela que, tendo sido aceita, estiver de acordo com os termos deste Edital e seus Anexos e ofertar o MENOR VALOR GLOBAL.

AMESP
Fls.: 0545
Assinatura

ANEXO IV-B

DECLARAÇÃO DE PROPOSTA ECONÔMICA

MODELO (Papel timbrado da licitante)

OBJETO: **REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP,** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência/Especificações do objeto do Edital e seus anexos.

A Empresa [XXXXXXXXXXXXX], inscrita no CNPJ sob o n.º [XX.XXX.XXX/XXXX-XX], com sede na [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX], por intermédio do seu representante legal o (a) Sr. (a) [XXXXXXXXXXXXX], portador (a) do CPF nº [XXXXXXXXXXXXXXX], DECLARA para fins de participação no Pregão Eletrônico n.º XXX/2024, que sua proposta comercial compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, conforme disposto no § 1º art. 63º da Lei n.º 14.133 de 1 de abril de 2021.

....., ... de ..... de .....

(Local) (Data)

.....

Nome, Função na Empresa e Assinatura do Representante Legal

AMESP
Fls.: 0546
Assinatura

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

MODELO (Papel timbrado da licitante)

OBJETO: **REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP,** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência/Especificações do objeto do Edital e seus anexos.

A Empresa [XXXXXXXXXXXXX], inscrita no CNPJ sob o n.º [XX.XXX.XXX/XXXX-XX], com sede na [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX], por intermédio do seu representante legal o(a) Sr.(a) [XXXXXXXXXXXXX], portador(a) do CPF n.º [XXXXXXXXXXXXXX], DECLARA para fins de participação no Pregão Eletrônico n.º XX/2024, que atendem aos requisitos de habilitação, respondendo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei, e que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, conforme disposto no inciso I do art. 63º da Lei n.º 14.133 de 1 de abril de 2021.

Declaro ainda que conheço e concordo com todos os termos deste Edital.

O signatário assume responsabilidade civil e criminal por eventual falsidade.

....., ... de ..... de .....

(Local) (Data)

.....

Nome, Função na Empresa e Assinatura do Representante Legal

AMESP
Fls.: 0547
Assinatura

ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

MODELO (Papel timbrado da licitante)

OBJETO: **REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMES,** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência/Especificações do objeto do Edital e seus anexos.

A Empresa [XXXXXXXXXXXXX], inscrita no CNPJ sob o n.º [XX.XXX.XXX/XXXX-XX], com sede na [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX], por intermédio do seu representante legal o(a) Sr. (a) [XXXXXXXXXXXXX], portador(a) do CPF n.º [XXXXXXXXXXXXXXX], DECLARA para fins de participação no Pregão Eletrônico n.º XXX/2024, sob as penalidades da lei, que se enquadra como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte nos termos do art. 3º da Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, estando apta a fruir os benefícios e vantagens legalmente instituídas por não se enquadrar em nenhuma das vedações legais impostas pelo § 4º do art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006.

....., ... de ..... de .....

(Local) (Data)

.....

Nome, Função na Empresa e Assinatura do Representante Legal

AMESP
FLS.: 0548
Assinatura

ANEXO VII

MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

MODELO (PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

OBJETO: **REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP,** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência/Especificações do objeto do Edital e seus anexos.

A Empresa [XXXXXXXXXXXXX], inscrita no CNPJ sob o n.º [XX.XXX.XXX/XXXX-XX], com sede na [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX], por intermédio do seu representante legal o (a) Sr. (a) [XXXXXXXXXXXXX], portador(a) do CPF nº [XXXXXXXXXXXXXX], DECLARA para fins de participação no Pregão Eletrônico n.º XXX/2024, que cumpre o disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, que a empresa não possui menores de 18 (dezoito) anos em condições de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, de acordo com o inciso VI do art. 68º da Lei n.º 14.133 de 1 de abril de 2021.

Ressalva:

emprega menor a partir de 14 (quatorze) anos na condição de jovem aprendiz ( )*

....., ... de ..... de .....

(Local) (Data)

.....

Nome, Função na Empresa e Assinatura do Representante Legal

*Obs.: Em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima

AMESP
FLS.: 0549
Assinatura

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO

A empresa_____, inscrita no CNPJ sob o n.º ____ , sediada na Rua/Avenida _____nº____, Setor/Bairro_____ na cidade de_____ Estado de _____, neste ato representado pelo seu sócio/procurador o Senhor_____, nacionalidade, estado civil, residente e domiciliado na _____, portador do CPF n.º_____, DECLARA, sob as penas da Lei, que, até a presente data, inexistem quaisquer fatos impeditivos para sua habilitação, no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Local e Data

Nome, CPF do Representante Legal, Carimbo e Assinatura

CARIMBO DO CNPJ

AMESP
FLS.: 0550
Assinatura

ANEXO IX

DECLARAÇÃO DE AUSÊNCIA DE VÍNCULO

A empresa_____, inscrita no CNPJ sob o n.º ____ , sediada na Rua/Avenida _____nº____, Setor/Bairro_____ na cidade de_____ Estado de _____, neste ato representado pelo seu sócio/procurador o Senhor_____, nacionalidade, estado civil, residente e domiciliado na _____, portador do CPF n.º_____, DECLARA, sob as penas da Lei, que seus sócios, não possuem qualquer vínculo com AMESP ou como qualquer dos Município Consorciados.

_____

Local e Data

Nome, CPF do Representante Legal, Carimbo e Assinatura

CARIMBO DO CNPJ

AMESP
Fls.: 0551
Assinatura

ANEXO X

DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

MODELO (Papel timbrado da licitante)

OBJETO: **REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP,** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência/Especificações do objeto do Edital e seus anexos.

A Empresa [XXXXXXXXXXXXX], inscrita no CNPJ sob o n.º [XX.XXX.XXX/XXXX-XX], com sede na [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX], por intermédio do seu representante legal o(a) Sr.(a) [XXXXXXXXXXXXX], portador(a) do CPF n.º [XXXXXXXXXXXXXXX], DECLARA para fins de participação no Pregão Eletrônico n.º XXX, não ter recebido da AMESP ou de qualquer outra entidade da Administração direta ou indireta em âmbito Federal, Estadual e Municipal, SUSPENSÃO TEMPORÁRIA de participação em licitação e ou impedimento de contratar com a Administração Pública, assim como não ter recebido DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE para licitar ou contratar com a Administração Federal, Estadual e Municipal.

....., ... de ..... de .....

(Local) (Data)

.....

Nome, Função na Empresa e Assinatura do Representante Legal

AMESP
FLS.: 0552
Assinatura

ANEXO XI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE ATENDE AO DISPOSTO NO ART. 93 DA LEI Nº 8.213, DE 24 DE JULHO DE 1991

A empresa ....., inscrita no CNPJ ou CPF (caso o credenciante seja pessoa física) sob o n.º ....., DECLARA, para os devidos fins, que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal, e que atende à reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no **art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.**

....., ... de ..... de .....

(Local) (Data)

.....

Nome, Função na Empresa e Assinatura do Representante Legal.

AMESP
FLS.: 0553
Assinatura

CONSÓRCIO AMESP

PARECER JURÍDICO DO EDITAL - PROCESSO LICITATÓRIO

MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO

PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA. Nº 13/2024 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 14/2024 - MODO DE DISPUTA: ABERTO/FECHADO - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE - OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, DE ACORDO COM AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

I - DA FASE INTERNA E DO EDITAL:

Trata-se o processo em epígrafe de Licitação na modalidade Pregão Eletrônico para REGISTRO DE PREÇOS NA FORMA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP, DE ACORDO COM AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS. Encaminha o setor requisitante os seguintes documentos:

a) Documento de formalização de Demanda
b) Estudo Técnico Preliminar
c) Edital e anexos.

AMESP
FLS.: 0554
Assinatura

Cumpre destacar que o processo licitatório deverá ser instruído com os seguintes documentos:

- A solicitação do setor competente, com as devidas justificativas;
- A Pesquisa de Preços e o preço médio apurado;
- A Portaria que designou pregoeiro e equipe de apoio para efetuar os trabalhos de Pregão;
- As indicações das disponibilidades orçamentárias; assinada pelo Contador;
- A confirmação de disponibilidade financeira; endossado pelo Tesoureiro;
- Autorização do procedimento.

É a síntese do necessário.

II - FUNDAMENTAÇÃO

II.1. Finalidade e abrangência do parecer jurídico

A presente manifestação jurídica tem o escopo de assistir a autoridade assessorada no controle prévio de legalidade, conforme estabelece o artigo 53, I e II, da Lei nº 14.133, de 2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos – NLLC):

> *Art. 53. Ao final da fase preparatória, o processo licitatório seguirá para o órgão de assessoramento jurídico da Administração, que realizará controle prévio de legalidade mediante análise jurídica da contratação.*
> *§ 1º Na elaboração do parecer jurídico, o órgão de assessoramento jurídico da Administração deverá:*
> I - *apreciar o processo licitatório conforme critérios objetivos prévios de atribuição de prioridade;*
> II - *redigir sua manifestação em linguagem simples e compreensível e de forma clara e objetiva, com apreciação de todos os elementos indispensáveis à contratação e com exposição dos pressupostos de fato e de direito levados em consideração na análise jurídica.*

Como se pode observar do dispositivo legal supra, o controle prévio de legalidade se dá em função do exercício da competência da análise jurídica da futura contratação, não abrangendo, portanto, os demais aspectos envolvidos, como os de natureza técnica,

AMESP
FLS.: 0555
Assinatura

mercadológica ou de conveniência e oportunidade, na forma do Enunciado BPC nº 07, do Manual de Boas Práticas Consultivas da Advocacia-Geral da União:

> *Enunciado BPC nº 7*
>
> *A manifestação consultiva que adentrar questão jurídica com potencial de significativo reflexo em aspecto técnico deve conter justificativa da necessidade de fazê-lo, evitando-se posicionamentos conclusivos sobre temas não jurídicos, tais como os técnicos, administrativos ou de conveniência ou oportunidade, podendo-se, porém, sobre estes emitir opinião ou formular recomendações, desde que enfatizando o caráter discricionário de seu acatamento.*

De fato, presume-se que as especificações técnicas contidas no presente processo, inclusive quanto ao detalhamento do objeto da contratação, suas características, requisitos e avaliação do preço estimado, tenham sido regularmente determinadas pelo setor competente do órgão, com base em parâmetros técnicos objetivos, para a melhor consecução do interesse público. O mesmo se pressupõe em relação ao exercício da competência discricionária pelo órgão assessorado, cujas decisões devem ser motivadas nos autos.

De outro lado, cabe esclarecer que não é papel do órgão de assessoramento jurídico exercer a auditoria quanto à competência de cada agente público para a prática de atos administrativos, nem de atos já praticados.

Ao contrário do que se tem ouvido falar, a NLL não veio para empurrar à assessoria jurídica a atribuição de revisar minuciosamente todas as linhas do processo. Não é razoável exigir que um assessor jurídico domine todas as searas de conhecimento e não é eficiente atribuir a mais de um órgão administrativo a mesma função. Negar essa realidade seria afrontoso ao art. 5º e ao § 2º do art. 7º da Lei e infringiria às Procuradorias e assessorias jurídicas a realização de um checklist do tamanho da própria NLL a ser feito sobre todos os documentos que compuserem o processo de licitação, inviabilizando a atuação desses órgãos.

Principalmente quando se elegem os princípios da segregação de funções, da razoabilidade e da eficiência como pilares do procedimento (e a NLL fez isso), é indispensável que todo órgão público cuide da prática e da fiscalização dos atos que estão em sua alçada.

AMESP
Fls.: 0556
Assinatura

Com efeito, a NLL impõe que as atividades dos agentes públicos sejam definidas e exercidas conforme suas aptidões e, sendo assim, é imprescindível que o agente de contratação, pregoeiro e sua equipe de apoio, o setor interessado no contrato, a Gerência de Licitações e de Contratos e os órgãos técnicos específicos realizem os atos e formulem os documentos do processo da licitação que lhes cabem e verifiquem-nos para que não haja vícios no procedimento nem em documentos essenciais.

Finalmente, deve-se salientar que determinadas observações são feitas sem caráter vinculativo, mas em prol da segurança da própria autoridade assessorada a quem incumbe, dentro da margem de discricionariedade que lhe é conferida pela lei, avaliar e acatar, ou não, tais ponderações. Não obstante, as questões relacionadas à legalidade, se necessário, serão apontadas para fins de sua correção. O seguimento do processo sem a observância destes apontamentos será de responsabilidade exclusiva da Administração.

II. 2 - Da fase preparatória.

O artigo 18 e incisos da Lei nº 14.133/2021 estabelece todos os elementos que devem ser compreendidos nos autos do processo de contratação pública, senão vejamos:

> *Art. 18. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do caput do art. 12 desta Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos:*
>
> *I - a descrição da necessidade da contratação fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido;*
>
> *II - a definição do objeto para o atendimento da necessidade, por meio de termo de referência, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, conforme o caso;*
>
> *III - a definição das condições de execução e pagamento, das garantias exigidas e ofertadas e das condições de recebimento;*

AMESP
Fls.: 0557
Assinatura

IV - o orçamento estimado, com as composições dos preços utilizados para sua formação;

V - a elaboração do edital de licitação;

VI - a elaboração de minuta de contrato, quando necessária, que constará obrigatoriamente como anexo do edital de licitação;

VII - o regime de fornecimento de bens, de prestação de serviços ou de execução de obras e serviços de engenharia, observados os potenciais de economia de escala;

VIII - a modalidade de licitação, o critério de julgamento, o modo de disputa e a adequação e eficiência da forma de combinação desses parâmetros, para os fins de seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, considerado todo o ciclo de vida do objeto;

IX - a motivação circunstanciada das condições do edital, tais como justificativa de exigências de qualificação técnica, mediante indicação das parcelas de maior relevância técnica ou valor significativo do objeto, e de qualificação econômico-financeira, justificativa dos critérios de pontuação e julgamento das propostas técnicas, nas licitações com julgamento por melhor técnica ou técnica e preço, e justificativa das regras pertinentes à participação de empresas em consórcio;

X - a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual;

XI - a motivação sobre o momento da divulgação do orçamento da licitação, observado o art. 24 desta Lei.

Analisando os documentos encaminhados, constata-se a presença da definição do objeto e das justificativas para a sua contratação, o estudo técnico preliminar, a previsão de dotação orçamentária, o termo de referência e a minuta do Edital.

AMESP
Fls.: 0558
Assinatura

Desta forma, é possível aferir claramente que os autos do processo se encontra devidamente instruído, atendendo as exigências mínimas legais, ficando evidenciada a solução mais adequada para atendimento da necessidade pública.

E, nos termos apresentados na justificativa de contratação, resta evidente a sua necessidade, e constitui-se necessidade comum a toda administração municipal, onde os objetos da contratação atenderão a demanda da administração.

Ademais, registra-se a inexistência do plano anual de contratações nesta Prefeitura, o que prejudica a análise de compatibilidade da contratação com o referido plano, em que pese não se tratar de ato obrigatório para a realização do certame, uma vez que, o inciso VII, do artigo 12 da NLLC, afere a facultatividade da elaboração do plano anual de contratações, *in fine:*

> *Art. 12. No processo licitatório, observar-se-á o seguinte:*
> *[...]*
> *VII - a partir de documentos de formalização de demandas,* ***os órgãos responsáveis pelo planejamento de cada ente federativo poderão****, na forma de regulamento, elaborar plano de contratações anual, com o objetivo de racionalizar as contratações dos órgãos e entidades sob sua competência, garantir o alinhamento com o seu planejamento estratégico e subsidiar a elaboração das respectivas leis orçamentárias.*

Seguindo a análise, verifica-se que o termo de referência elaborado a partir do estudo técnico preliminar, contém os seguintes itens: definição do objeto, justificativa, prazo de entrega e condições de execução, condições de pagamento, dotação orçamentária, obrigações da Contratante e da Contratada, fiscalização, extinção do contrato e sanções aplicáveis, contendo, por conseguinte, os elementos exigidos pelo inciso XIII do artigo 6º da Lei nº 14.133/2021.

Por sua vez, o estudo técnico preliminar apresentado nos autos atendem ao mínimo exigido em lei nos termos do disposto no §1º e incisos do artigo 18 da NLLC.

Desta forma, é possível aferir que a fase preparatória do certame encontra- se em consonância com as exigências mínimas exigidas pela NLLC para fins de contratação nesta nova sistemática de licitações públicas.

II.3 - Da Minuta do Edital

AMESP
FLS.: 0559
Assinatura

A elaboração da minuta do edital é um dos elementos que devem ser observados na fase interna da licitação pública, tendo aquele sido submetido à análise jurídica acompanhado de seus anexos.

Diante do apresentado, afere-se que os itens da minuta do Edital estão definidos de forma clara e com a devida observância do determinado no artigo 25 da Lei nº 14.133/2021, que assim dispõe:

> *Art. 25. O edital deverá conter o objeto da licitação e as regras relativas à convocação, ao julgamento, à habilitação, aos recursos e às penalidades da licitação, à fiscalização e à gestão do contrato, à entrega do objeto e às condições de pagamento.*

De mais a mais, a minuta do Edital do processo licitatório estabelece a modalidade de licitação para a contratação do objeto como sendo o pregão em sua forma eletrônica, o que se encontra em perfeita correção uma vez que o objeto se enquadra na categoria de bens comuns, com padrões de qualidade e desempenho passíveis de descrição objetiva e usualmente encontrados no mercado, atendendo o disposto nos incisos XIII e XLI, do artigo 6º da Lei nº 14.133/2021.

Isto posto, o critério de seleção da proposta como sendo o "menor preço global", do mesmo modo, mostra-se adequado para a modalidade determinada pelo legislador. E ainda, a minuta do Edital de forma bastante acertada, preconiza as prerrogativas das microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais nos termos constantes na Lei Complementar Federal nº 123/2006 e suas alterações, para fins de regência da contratação em comento.

II.4 - Publicidade do edital e do termo do contrato

Destacamos ainda que é obrigatória a divulgação e a manutenção do inteiro teor do edital de licitação e dos seus anexos e **do termo de contrato** no Portal Nacional de Contratações Públicas e a publicação de extrato do edital no Diário Oficial do Município e jornal de grande circulação, conforme determinam os art. 54, *caput* e §1º, e **art. 94** da Lei nº 14.133, de 2021.

AMESP
FLS.: 0560
Assinatura

CONSÓRCIO AMESP

Destacamos também que, após a homologação do processo licitatório, é obrigatória a disponibilização no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) dos documentos elaborados na fase preparatória que porventura não tenham integrado o edital e seus anexos, conforme determina o art. 54, §3º, da Lei nº 14.133, de 2021.

II.5. Da licitação na forma compartilhada.

No tocante à adoção da licitação na forma compartilhada temos que a mesma está em consonância com o permissivo legal contido no art. 19 do Decreto nº 6.017/07:

> *Art. 19. Os consórcios públicos, se constituídos para tal fim, podem realizar licitação cujo edital preveja contratos a serem celebrados pela administração direta ou indireta dos entes da Federação consorciados, nos termos do § 1o do art. 112 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993.*

E ainda no permissivo contido no art. 181, da Lei 14.133/21:

> *Art. 181. Os entes federativos instituirão centrais de compras, com o objetivo de realizar compras em grande escala, para atender a diversos órgãos e entidades sob sua competência e atingir as finalidades desta Lei.*
>
> *Parágrafo único. No caso dos Municípios com até 10.000 (dez mil) habitantes, serão preferencialmente constituídos consórcios públicos para a realização das atividades previstas no caput deste artigo, nos termos da Lei nº 11.107, de 6 de abril de 2005.*

III - CONCLUSÃO

Em face do exposto, nos limites da análise jurídica e excluídos os aspectos técnicos e o juízo de oportunidade e conveniência do ajuste, opina-se pela possibilidade jurídica do prosseguimento do presente processo, desde que observadas as orientações constantes no presente parecer.

É o nosso parecer, sm.j.

CONSÓRCIO AMESP

AMESP
FLS.: 0561
Assinatura

Pouso Alegre, 11 de julho de 2024.

José Otávio Ferreira Amaral
Advogado – OAB nº 74.071-B

AMESP
Fls.: 0562
Assinatura

CONSÓRCIO AMESP

Pregão Eletrônico Para o Registro de Preços n.º 13/2024

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 ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP,** conforme especificações e condições descritas no Termo de Referência" e demais disposições constantes do Edital. A sessão pública será realizada no dia **25 de julho de 2024 às 14h00min,** em ambiente eletrônico. O edital poderá ser consultado e obtido, gratuitamente, em dias úteis no período das 08h às 17h, mediante a apresentação de um PEN-DRIVE, pelo site amesp.mg.gov.br, pelo Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP ou pelo portal de compras http://www.licitamesp.com.br para cópia do arquivo. Informações: Telefone (35) 3025-5500 ou e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br – Wagner do Couto – Pregoeiro.

Pouso Alegre/MG, aos 11 de julho de 2024.

WAGNER DO COUTO:90079345620
Assinado de forma digital por WAGNER DO COUTO:90079345620
Dados: 2024.07.11 11:35:22 -03'00'

Wagner do Couto
Pregoeiro

AMESP
FLS.: 0563
9
Assinatura

Homem preso por roubar e estuprar mãe e filha estava foragido de pena de 45 anos em SP

DA REDAÇÃO
jordiario@gmail.com

O homem que foi preso por roubo e estupro contra mãe e filha em Santa Rita do Sapucaí (MG) estava foragido da Justiça no Estado de São Paulo, onde cumpria pena de 45 anos pelos crimes de roubo, latrocínio e estupro.

O caso aconteceu na manhã de domingo (7) no bairro Família Andrade. O suspeito, Mácon Alves Pereira, de 46 anos, usou uma faca para ameaçar a família.

"Ao chegarmos no local e tomarmos conhecimento, a vítima estava bastante abalada relatando que um cidadão, um homem, havia entrado em sua residência, a amarrado e realizado o estupro. Ele abusou inicialmente da mãe, e a filha da residente, ele a violentou", relatou o tenente da Polícia Militar, Kássio Amaral.

Segundo a Polícia Civil, as investigações apontam que o homem teria recebido o direito de uma saída temporária e não retornou para o cumprimento da pena. Após cometer os crimes, ele foi encontrado, capturado e reconhecido pela família que sofreu a violência.

O crime

Os crimes teriam acontecido na manhã de domingo (7) no Bairro Família Andrade. Segundo o boletim de ocorrência, o suspeito entrou na casa da família armado com uma faca, rendeu uma mulher de 35 anos e duas crianças, sendo uma menina de 10 anos.

O suspeito roubou R$ 70 e estuprou a mulher e a filha dela de 10 anos. Ainda de acordo com o BO, a mulher tentou impedir que a filha fosse abusada sexualmente cometendo o autor, mas não conseguiu evitar que o abuso acontecesse.

Após os crimes, o suspeito fugiu levando o dinheiro e uma bicicleta. A polícia foi acionada e as vítimas foram encaminhadas para o hospital.

A PM iniciou as buscas pelo suspeito e, por meio de imagens de segurança, conseguiu identificá-lo. As vítimas fizeram reconhecimento do rosto do autor.

O suspeito dos crimes está preso no Presídio de Pouso Alegre.

Governo nomeia mais 3,9 mil servidores aprovados no concurso da Educação

DA REDAÇÃO
jordiario@gmail.com

O Governo de Minas Gerais segue com o compromisso de investir na valorização da educação pública do Estado. Nesta quinta-feira (11/7), foram nomeados mais 3.958 novos servidores aprovados no Concurso Público SEE/MG, realizado pelas secretarias de Estado de Educação (SEE-MG) e de Planejamento e Gestão (Seplag-MG). Com as novas nomeações do concurso, regido pelo Edital SEE/Seplag nº 3/2023, no total são mais 6 mil profissionais integrando os quadros da Educação do Estado.

Neste lote, a rede estadual de ensino recebe o reforço de 424 Analistas Educacionais (ANE): Inspetor Escolar, 598 Especialistas em Educação Básica (EEB) e 2.936 Professores de Educação Básica (PEB). A lista completa pode ser conferida na edição do Diário Oficial do Estado de Minas Gerais desta quarta-feira (11/7).

Os novos profissionais atuarão nas 47 Superintendências Regionais de Ensino (SREs) e escolas estaduais do Estado.

A subsecretária de Gestão de Recursos Humanos, Gláucia Ribeiro, destaca a importância de profissionais efetivos da educação atuando nas escolas públicas do estado. "É um momento de muita alegria para nós, recebermos todos esses novos servidores. É mais um passo para aumentar nosso quadro de servidores efetivos na rede", afirma.

A subsecretária também reforça a necessidade de os nomeados estarem atentos ao Diário Oficial do Estado de Minas Gerais, para as próximas etapas: "É importante que eles fiquem atentos sobre as informações das perícias, que acompanhem as divulgações feitas pelas SREs dos cronogramas de posses, respeitando os prazos, para que tenhamos todos os servidores trabalhando de forma efetiva", informa.

A incorporação de novos profissionais aos quadros do Estado por meio de concursos públicos está entre as medidas do Governo de Minas voltadas ao objetivo de fortalecer o serviço público e valorizar os servidores estaduais, como assinala a subsecretaria de Gestão de Pessoas da Seplag-MG, Kênnya Kreppel: "Além do concurso da Educação, realizamos uma série de concursos e nomeações nos últimos anos em diversas áreas, valorizando o serviço público, os servidores e aprimorando a nossa prestação de serviços", salienta.

Mais de 6 mil nomeações publicadas

O investimento na educação pública é uma prioridade do Governo de Minas Gerais. Em junho deste ano, foi publicado o primeiro lote de nomeações do concurso da Educação com mais de 2 mil candidatos aprovados.

Com a listagem publicada nesta quinta-feira, no total são 6.040 servidores nomeados para atuarem nas escolas mineiras, o que significa melhoria na qualidade do ensino e fortalecimento das escolas públicas.

Durante os últimos cinco anos de gestão, o Estado nomeou um número significativo de candidatos, resultando em um total de 26 mil servidores nomeados até o momento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 21/2024

A Comissão de Contratação da Prefeitura Municipal de Careaçu, através do Setor de Licitações, torna público que fará realizar, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e alterações posteriores, Pregão Eletrônico nº 21/2024, para a escolha da proposta mais vantajosa, para a aquisição de bloquetes 25x8 cm vibrado brita para a manutenção do Setor de Obras e Serviços Urbanos do município de Careaçu/MG. Total de Itens: 1. Edital: 11/07/2024, no horário de 08h00 as 11h00 e das 13h00 as 17h00, no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Careaçu, situada à Av. Saturnino de Faria, 140, informações Tel: (35) 3026-4166, na cidade de Careaçu/MG, no Portal Nacional de Contratações Publicas (PNCP) ou no site www.careacu.mg.gov.br . Entrega das propostas: a partir de 12/07/2024 às 08h00 no site https://careacu.licitapp.com.br/login . Abertura das Propostas: 25/07/2024 às 09h00 no site https://careacu.licitapp.com.br/login . Informações Gerais: Especificações, quantidades e demais informações encontram-se no edital e anexos.

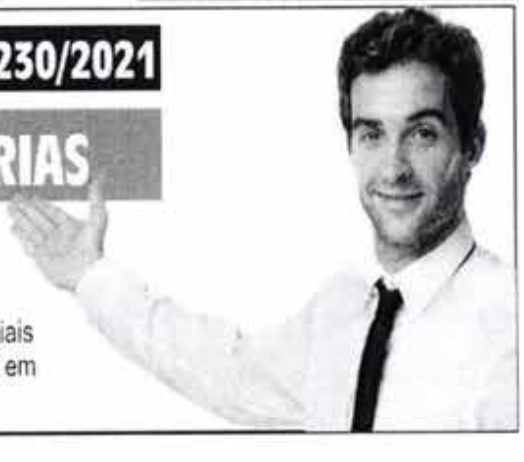
Prefeitura Municipal de Delfim Moreira-
Processo 057/2024 - Pregão Eletrônico 027/2024 Torna pública o Edital para Aquisição de ferramentas para atender a demanda do Programa Emergencial de Auxílio Desemprego – PEAD (Lei Municipal nº 1.491/2022) com inscrição em ATA DE REGISTRO DE PREÇOS. Sessão Pública às 09:10h do dia 25/07/2024. Credenciamento: até as 09h do dia 25/07/2024. Apresentação das propostas: até as 09h do dia 25/07/2024. 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 – Diego Ramon Xavier da Costa – Agente de Contratação.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP - PREGÃO ELETRÔNICO, na forma de LICITAÇÃO COMPARTILHADA no tipo MENOR PREÇO GLOBAL, objetivando o REGISTRO DE PREÇOS Nº 13/2024 – Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP. A sessão pública será realizada no dia 25 de julho de 2024 às 14h00min, em ambiente eletrônico. O edital poderá ser consultado e obtido, gratuitamente, em dias úteis no período das 08h às 17h, mediante a apresentação de um PEN-DRIVE, pelo site amesp.mg.gov.br, pelo Portal Nacional de Contratações Publicas - PNCP ou pelo portal de compras http://www.licitamesp.com.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 DELFIM MOREIRA/MG-PROCESSO Nº 061/2024, INEXIGIBILIDADE Nº 016/2024, torna público o EXTRATO DE CONTRATO nº 080/2024 referente à Contratação de empresa especializada para prestação de serviço de abertura de evento, com locução, e apresentação de shows para a XXXII Exposição Agropecuária nos dias 18, 19,20 e 21 de julho de 2024., atendendo a solicitação da Secretaria Municipal de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer. Contrato firmado através da empresa Rodrigo José Santos de Oliveira - CNPJ: 53.460.337/0001-48. Valor Total de R$ 39.200,00 (trinta e novo mil e duzentos reais). Vigência do contrato: 11/07/2024 a 09/08/2024. Prefeito Municipal Sr. Edilberto Marques da Cruz.

ENERGIA CORRENTE PRECISA DE VOCÊ
DOE SANGUE.

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



AMESP
FLS.: 0564
Assinatura

ESTADO DE MINAS GERAIS
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP

SECRETARIA EXECUTIVA
EXTRATO DE HOMOLOGAÇÃO

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP - Processo Licitatório nº 14/2024 – Pregão Eletrônico para o Registro de Preços nº 13/2024. A Presidente da AMESP, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas por Lei, acolhendo a manifestação do Pregoeiro da AMESP e demais membros, levando em consideração a abertura e julgamento do presente PROCESSO DE LICITAÇÃO, tendo cumprido todos os requisitos e princípios estabelecidos em lei, HOMOLOGA o objeto da Licitação supracitada, que tem como vencedor abaixo e cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.** Empresa Vencedora: **VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA - CNPJ nº 14.733.870/0001-84, Valor Global de R$ 115.813.780,00 (cento e quinze milhões oitocentos e treze mil setecentos e oitenta reais), para o LOTE 01; e de R$ 80.498.999,62 (oitenta milhões quatrocentos e noventa e oito mil novecentos e noventa e nove reais e sessenta e dois centavos), para o LOTE 02. VALOR TOTAL DE R$ 196.312.779,62 (cento e noventa e seis milhões trezentos e doze mil setecentos e setenta e nove reais e sessenta e dois centavos).** Informações pelo fone: (35) 3425-5500, e-mail: licitação@amesp.mg.gov.br

Pouso Alegre/MG, 02 de agosto de 2024 –

ROSÂNGELA MARIA DANTAS–
Presidente.

Publicado por:
Moacir Franco
Código Identificador:2F8CE23E

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municipios Mineiros no dia 05/08/2024. Edição 3825
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:
https://www.diariomunicipal.com.br/amm-mg/

GRUPO
STONE

AMESP
FLS.: 0565
Assinatura

Ilustríssimo Senhor Pregoeiro da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – Pouso Alegre - MG

Pregão Eletrônico em Licitação Compartilhada nº 13/2024
Processo Administrativo nº 014/2024

STONE EDITORA E COMÉRCIO EM GERAL LTDA, pessoa jurídica de direito privado com sede na Rua Professor João de Barros, andar 1, sala 04, bairro Chácara São Luis, Guarulhos – SP, 07091020, detentora do CNPJ do Ministério da Fazenda nº 51.432.495/0001 - 69, vem respeitosamente a vossa presença, por seu representante legal, no prazo de lei, *ex vi* do art. 164 da Lei 14.133/21, e item 6.1 do Edital em referência, apresentar **IMPUGNAÇÃO** ao Edital de Pregão Eletrônico 013/2024, pelas razões de fato e de direito a seguir:

Em 25/07/2024 será realizado o Pregão Eletrônico 013/2024, pela AMESP (Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí) com o objetivo de se formalizar ***Registro de Preços na forma de Licitação Compartilhada para a contratação de empresa especializada para fornecimento de Playground e Brinquedos Pedagógicos aos municípios que compõe a AMESP.***

RAZÃO SOCIAL: STONE EDITORA E COMERCIO EM GERAL LTDA
CNPJ: 51.432.495/0001-69
E-MAIL: CONTATO@EDITORASTONE.COM.BR
TEL: (11) 91904-0793
END: RUA PROFESSOR JOAO DE BARROS, 45, ANDAR 1 SALA4, GUARULHOS, SP CEP: 07.091-020

GRUPO
STONE

AMESP
FLS.: 0566
Assinatura

PRELIMINAR DE INADEQUAÇÃO DO SRP

A eleição discricionária pelo Serviço de Registro de Preços só pode ser admitida ante a observância de duas características: **(i)** imprevisibilidade da demanda e **(ii)** eventualidade do fornecimento.

Este entendimento, já consagrado pela doutrina foi alvo de discussão e deliberação com decisum que tem servido de paradigma às administrações públicas municipais brasileiras, retratado no processo TC 010177.989.24-1, do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, o qual decidiu pela inadequação do sistema de registro de preços para kits de obras literárias, acusando-se um vício de origem, posto que o sistema de registro de preços exige que a demanda seja imprevisível e o fornecimento eventual, situação não compatível, vez que a demanda e o público alvo são previamente determinados, inclusive com quantitativos.

Ora, se temos perfeitamente definidos os quantitativos dos PlayGround e Parques Infantis que serão consumidos pelo Município, sem qualquer imprevisibilidade de demanda, não há que se falar em Registro de Preços, motivo pelo qual a licitação deve ser pela aquisição.

Segue, anexo, decisão do processo TC 010177.989.24-1, do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, neste sentido, suspendendo licitação de Pregão para Sistema de Registro de Preços, vez que ausentes as características básicas deste: imprevisibilidade da demanda e eventualidade no fornecimento.

AMESP
Fls.: 0567
Assinatura

DA AUSÊNCIA DE DOCUMENTOS INDISPENSÁVES EM FASE INTERNA

Ao analisar todo o texto editalício não encontramos qualquer justificativa apta a fornecer de forma coesa, consciente e convincente *frente aos diversos municípios que compõem* o Consórcio responsável pelo certame, os motivos pelos quais o enquadramento do objeto dá-se da forma efetivamente disposta, ou seja, como e porque foi idealizado, ao que transparece, sem a participação dos municípios do Consórcio em sua definição - do objeto licitado -, fase central e necessária para uma contratação consciente e coerente, qual seja: a escolha do objeto e a efetiva e lúcida definição dos respectivos quantitativos!

Desnecessário dizer acerca da nova concepção trazida pela Lei 14.133 para a fase interna da licitação, com exigências lúcidas como o DFD (Documento de Formalização de Demanda) e os posteriores que irão realmente delinear e definir todo o conteúdo do objeto, como o Estudo Técnico Preliminar e o Termo de Referência, dentre outros úteis ou obrigatórios.

Se um Consórcio é composto por municípios que vão consumir o produto que lhes é ofertado, nada pode ser mais natural e eficiente que consultar os municípios que o compõem, suas perspectivas e planos pedagógicos, pois sem tal discussão e definição clara não se pode ter qualquer certeza acerca das quantidades demandadas, do provável quantitativo a ser de fato adquirido, ao menos em prospecção.

Frisa-se que não se demonstrou o atendimento ao art. 18, §1º, IV da NLLCA, Lei 14.133/21, posto que não se pode cogitar de se ter ***"estimativas das quantidades para contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte***" conforme regrado pela

AMESP
Fls.: 0568
Assinatura

legislação, *ipsis literis*, sem que os municípios tenham sido consultados, não bastando, jamais, a menção ao número de alunos matriculados na rede municipal para que se tenha tal estimativa, eis que não se pode pressupor que os Municípios teriam iguais e exatas necessidades.

A discricionariedade usada na elaboração de um Edital de Licitação, *in casu*, registro de preços para o extenso objeto licitado, mormente os pedagógicos, deve ser pautada sob observância da legislação e sempre bem motivada, fundamentada, o que não ocorreu quando da confecção do Termo de Referência e demais documentos que compõe o Edital de Pregão 013/2024, com a devida Vênia, eis que nenhum estudo demonstra a consulta e a participação dos municípios consorciados, questão e imperativo legal este absolutamente necessário para fins orçamentários e sabença acerca do efetivo interesse dos Municípios em adquirir os produtos que terão seus preços registrados.

Importante frisar o comando da nóvel legislação, ínsita no art. 40 da NLLCA, Lei nº 14.133, de 21/04/21, com vigência obrigatória desde 01/01/2024, vejamos:

> **Art. 40. O planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:**
> **§ 2º Na aplicação do princípio do parcelamento, referente às compras, deverão ser considerados:**
> **I – a viabilidade da divisão do objeto em lotes;**
> **II – o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, com vistas à economicidade, sempre que possível, desde que atendidos os parâmetros de qualidade; e**

AMESP
FLS.: 0569
Assinatura

III – o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado

Impede-se o atendimento a tais princípios sem que se tenha obtido diretamente aos órgãos/entidades interessados, os moldes e quantitativos dos objetos a serem adquiridos, frisando-se que, in casu, mesclou-se, misturou-se, em um mesmo lote, playground, espuma, madeira, móveis, dentre outros, transparecendo, data vênia, direcionamento.

Ora, ainda que estejamos tratando de Sistema de Registro de Preços, através do qual a Administração não tem, de antemão a certeza dos quantitativos que necessitará, ao menos em tese, ainda assim, não se pode admitir a suposição de quantitativos pelo censo escolar, pelo número de alunos matriculados, eis que cada município, célula embrionária da federação, tem autonomia e realidades próprias.

Ademais, não conseguimos vislumbrar a existência, ao menos devidamente acessível com referência a pesquisa de preços, fins de embasar com maior perspectiva as propostas e, também, para que o órgão gerenciador e o senhora agente de contratação e respectiva equipe de apoio possam averiguar eventual inexequibilidade ou superestimação dos mesmos. (preço inexeqüível ou superestimado).

A recente obra de Cristiana Fortini, Tatiana Camarão e Rafael Sérgio Lima de Oliveira, Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos, Editora Fórum, 2023, 2ª Edição, vol. 1, à pág. 500, ensina que:

AMESP
FLS.: 0570
Assinatura

GRUPO
STONE

> **Em geral, portanto, é mais eficiente comprar centralizadamente (utilizando SRP, por exemplo) quando há importantes sinergias na produção ou provisão de determinado bem, considerando custos de produção, transporte, entre outros. Além disso, se o objetivo é conseguir melhores preços, comprar centralizadamente seria mais recomendável se o número de licitantes no mercado fosse pequeno.**
>
> **Se não existirem sinergias importantes no mercado e se houver uma grande quantidade de fornecedores para cada possível lote, fazer o parcelamento será a melhor solução.**

Interpretando a lição no contexto da presente impugnação, não se justifica a confecção de um **Termo de Referência** sem que esteja o mesmo embasado em formalizações de demanda e estudos técnicos preliminares dos municípios que compõem o consórcio organizador e, no caso de Consórcios, em que são muitos os municípios, com necessidades e perspectivas distintas, ao menos no universo de objetos licitados no presente certame, a adoção do critério de julgamento de menor preço por item se apresenta como única possibilidade agregadora e respeitadora dos princípios da eficiência, haja vista que a aquisição pelos municípios pode ser de itens dos lotes e não dos lotes em sua inteireza, pois no consórcio há municípios com menos de 10.000 habitantes, com mais de 20.000; 50.000, em realidades completamente distintas.

Por fim, a própria natureza da destinação do objeto afronta o entendimento atual do Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais, havido

AMESP
FLS.: 0571
Assinatura

em recente procedimento que suspendeu licitação semelhante, de consórcio de municípios, vejamos:

> **Com base nestas constatações a Coordenadoria de Fiscalização de Editais de Licitação – CFEL, inferiu que *"o superdimensionamento dos quantitativos em uma licitação para constituição de uma ata de registro de preços tem o potencial de interferir na competitividade do certame"*.**
> **Além disso, destacou que o superdimensionamento acaba por produzir uma ata de registro inflada, e passível de ser utilizada em contratações por meio de caronas em todo o país, o que mitiga a necessidade de realização de licitações públicas e desrespeita, em última medida, o inciso XXI do art. 37 da Constituição da República. (trecho da decisão liminar que suspendeu licitação em consórcio, Processo 1167194, Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais)**

DOS PEDIDOS

Isto posto, requer-se:

A) Seja suspenso o procedimento, fins de atender ao art. 18, §1º, IV da NLLCA, Lei 14.133/21;
B) Seja adotada licitação para aquisição do objeto e não registro de preços, vez que não há imprevisibilidade da demanda ou eventualidade no fornecimento;

GRUPO
STONE

AMESP
FLS.: 0572
Assinatura

C) seja esclarecido o procedimento relativo a pesquisa prévia de preços.

Nestes Termos,

Pede Deferimento.

De Guarulhos/SP para Pouso Alegre/MG, em 22 de julho de 2024.

STONE EDITORA E COMERCIO EM GERAL LTDA:51432495000169

Assinado de forma digital por STONE EDITORA E COMERCIO EM GERAL LTDA:51432495000169
Dados: 2024.07.22 11:28:34 -03'00'

Stone Editora e Comercio em Geral Ltda

AMESP
FLS.: 0573
Assinatura

TRIBUNAL PLENO – SESSÃO: 19/06/2024

EXAME PRÉVIO DE EDITAL

SEÇÃO MUNICIPAL

(M-001)

Processo: TC-010177.989.24-1.

Representante: Isadora Bessa Rueda.

Representada: Prefeitura Municipal de Taubaté.

Responsável: José Antônio Saud (Prefeito).

Assunto: Representação visando ao Exame Prévio do Edital do Pregão Eletrônico nº 95/2024, Processo Licitatório nº 8.763/2024, promovido pela Prefeitura Municipal de Taubaté, objetivando o registro de Preços para eventual aquisição de kits de obras literárias para atender aos estudantes regularmente matriculados no Sistema Municipal de Educação da Prefeitura, por um período de 12 (doze) meses, prorrogável, uma única vez, por igual período.

Valor estimado: R$ 13.128.266,98 (Treze milhões, cento e vinte e oito mil, duzentos e sessenta e seis reais e noventa e oito centavos).

Procuradora de Contas: Élida Graziane Pinto.

Advogados cadastrados no E-TCESP: Ana Laura de Camargo (OAB/SP 105.543); Jose Geraldo dos Santos (OAB/SP 348.235).

EMENTA: EXAME PRÉVIO DE EDITAL. PREGÃO. AQUISIÇÃO DE KITS DE OBRAS LITERÁRIAS. REGISTRO DE PREÇOS. INCOMPATÍVEL. AUSENTES OS PRESSUPOSTOS DA EVENTUALIDADE DO FORNECIMENTO E IMPREVISIBILIDADE DA DEMANDA. VÍCIO DE ORIGEM. ANULAÇÃO DO CERTAME. ARTIGO 71, INCISO III DA LEI 14.133/2021. PROCEDÊNCIA PARCIAL.

1. Uma vez ausentes os pressupostos da eventualidade do fornecimento e imprevisibilidade da demanda, não se admite a aquisição pretendida sob o sistema de registro de preços;

2. A inaplicabilidade do sistema de registro de preços para o objeto configura vício de origem que inviabiliza a continuidade da licitação na formatação pretendida, impondo que se determine a anulação do certame na forma do artigo 71, inciso III da Lei 14.133/2021.

MÉRITO

AMESP
Fls.: 0574
Assinatura

1. RELATÓRIO

1.1. Trata-se de representação de **ISADORA BESSA RUEDA** contra o Edital do Pregão Eletrônico nº 95/2024, Processo Licitatório nº 8.763/2024, promovido pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ**, objetivando o registro de Preços para eventual aquisição de kits de obras literárias para atender aos estudantes regularmente matriculados no Sistema Municipal de Educação da Prefeitura, por um período de 12 (doze) meses, prorrogável, uma única vez, por igual período.

1.2. A Representante critica os seguintes pontos do ato de convocação:

a) utilização do sistema de registro de preços para contratação passível de prévia mensuração;

b) Estudo Técnico Preliminar incompleto, não demonstra a pertinência na utilização do Sistema de Registro de Preços e não apresenta fundamentação sobre os produtos eleitos, com estudos robustos sobre a singularidade dos livros frente às demais soluções de mercado e a multiplicidade de distribuidores aptos a fornecê-los.

1.3. Nestes termos, requereu a suspensão liminar do procedimento licitatório e, ao final, o acolhimento de suas impugnações com a determinação de retificação do instrumento convocatório.

1.4. Os apontamentos da Representante, com destaque para a adoção do sistema de registro de preços para o objeto pretendido, forneceram indícios de desatenção à jurisprudência deste Tribunal, além de possíveis desatendimentos à Lei nº 14.133/21, razão pela qual, nos termos do r. despacho publicado no DOE de 24/04/2024, foi deferida a medida liminar de suspensão do certame e determinado o processamento da Representação

AMESP
FLS.: 0575
Assinatura

como exame prévio de edital, fixando-se o prazo de **10 (dez) dias à PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ** para que apresente cópia integral do Edital e dos seus Anexos, para o exame previsto no artigo 171, §1º, da Lei nº 14.133/21, ou, alternativamente, que certifique a este Tribunal que a cópia do Edital acostada aos autos pela Representante corresponde fielmente à integralidade do Edital original.

As medidas preliminares foram referendadas pelo Tribunal Pleno na sessão de 24/04/2024.

1.5. Notificada, a Municipalidade apresentou justificativas e documentos (eventos 43 e 49).

1.6. A **Assessoria Técnico-Jurídica**, com endosso da respectiva **Chefia de ATJ**, concluiu pela **procedência parcial** da representação (eventos 59.1 e 59.2), com proposta de anulação do certame, diante da inadequada utilização do sistema de registro de preços para o objeto em disputa.

1.7. O d. **Ministério Público de Contas** (evento 68) igualmente emitiu parecer no sentido da **procedência parcial** das insurgências da Representante, com proposta de anulação do certame, acompanhando as conclusões da **Assessoria Técnico-Jurídica.**

É o relatório.

AMESP
FLS.: 0576
Assinatura

SEÇÃO MUNICIPAL

2. VOTO

2.1. Trata-se de representação de **ISADORA BESSA RUEDA** contra o Edital do Pregão Eletrônico nº 95/2024, Processo Licitatório nº 8.763/2024, promovido pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ**, objetivando o registro de Preços para eventual aquisição de kits de obras literárias para atender aos estudantes regularmente matriculados no Sistema Municipal de Educação da Prefeitura, por um período de 12 (doze) meses, prorrogável, uma única vez, por igual período.

2.2. Há constatação da incompatibilidade do sistema de registro de preços com o objeto em disputa, conforme observado pela Unidade Jurídica da Assessoria Técnica, uma vez que "Executivo de Taubaté adotou de forma equivocada a sistemática de registro de preços, porquanto ausentes características essenciais para sua utilização, quais sejam a imprevisibilidade da demanda e a eventualidade do fornecimento.

Destacou aquela Assessoria Técnica que o Estudo Técnico Preliminar (Anexo VI) contempla público certo e determinado, bem assim a entrega de forma imediata, dispensado, portanto o seu parcelamento.

Dessa forma, a utilização do sistema de registro de preços para contratação do objeto pretendido, caracteriza-se como vício de origem, o que impede o prosseguimento da licitação na forma concebida pela Administração, demandando a necessária anulação do certame, na forma do artigo 71, inciso III da Lei 14.133/2021.

AMESP
Fls.: 0577
Assinatura

2.3. Por outro lado, aliado aos fundamentos consignados na instrução do autos, considero as demais insurgências improcedentes, haja vista que o Estudo Técnico Preliminar não apresenta as falhas apontadas pela Representante.

2.4. Ante todo o exposto e por tudo o mais consignado nos autos, acompanhado da Chefia de ATJ e Ministério Público de Contas, considerando a existência de vício insanável que incide sobre a adoção irregular do sistema de registro de preços para contratação do objeto pretendido, **VOTO** pela **PROCEDÊNCIA PARCIAL** da representação e, com fundamento na norma do artigo 171, §3º, da Lei Federal nº 14.133/2021, determino à **PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ** que promova a **ANULAÇÃO** do Pregão Eletrônico nº 95/2024 e do edital respectivo.

Por fim, após o trânsito em julgado, arquive-se o procedimento eletrônico.

Dimas Ramalho
Conselheiro

AMESP
FLS.: 0578
Assinatura

CONSÓRCIO AMESP

DECISÃO - IMPUGNAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2024
IMPUGNANTE: STONE EDITORA E COMÉRCIO EM GERAL LTDA
IMPUGNADO: CONSÓRCIO AMESP

1 - DECISÃO

O Pregoeiro da AMESP diante das razões expostas, DECIDE:

Conhecer da impugnação interposta pela empresa **STONE EDITORA E COMÉRCIO EM GERAL LTDA,** posto que tempestiva, para, no mérito, **NEGAR-LHE PROCEDÊNCIA**

2 - DAS ALEGAÇÕES DA IMPUGNANTE

Em apertada síntese, alega a impugnante:

a) Ausência de documentos na fase interna;
b) Questiona o Sistema de Registro de Preços.

3 - DO MÉRITO

Fundamental ressaltar inicialmente que o presente certame está isento de qualquer irregularidade no que diz respeito aos argumentos expostos pela impugnante.

Ademais, temos que a presente impugnação foi intempestiva.

AMESP
FLS.: 0579
Assinatura

Contudo, recebida como direito de petição, será analisada e respondida.

Em relação à escolha da AMESP em obter as cotações junto aos fornecedores e ato discricionário da mesma.

Vejamos o que dispõe o art. 23 da Lei nº 14.133/21:

"Art. 23. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

§ 1º No processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, conforme regulamento, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da ***utilização dos seguintes parâmetros, adotados de forma combinada ou não:***

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

AMESP
Fls.: 0580
Assinatura

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.
[...]"

Como se depreende do contido no §1º do citado artigo, não há qualquer obrigatoriedade de utilização de mais de um dos parâmetros previstos.

Ademais, não traz a impugnante qualquer elemento objetivo que demonstre a ocorrência em tela.

Quanto à escolha dos fornecedores que realizaram o cotejamento, optou a AMESP por fazer a pesquisa de preços junto à empresas que atuam no ramo e que em licitações anteriores ou participaram dos certames ou cotaram preços.

O princípio da economicidade busca otimizar a relação custo-benefício para a administração pública. Com a cotação de pelo menos três fornecedores, é possível comparar preços, prazos de entrega, condições de

AMESP
Fls.: 0581
Assinatura

pagamento e garantias oferecidas. Essa diversidade de informações permite uma análise mais abrangente, auxiliando na escolha da proposta que melhor atende aos interesses públicos, otimizando o uso dos recursos disponíveis.

De acordo com a Lei nº 14.133/2021, a licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável. A cotação realizada está em consonância com esses objetivos, permitindo uma análise ampla e criteriosa das opções disponíveis, favorecendo a escolha que melhor atenda às necessidades da administração pública.

Portanto, considerando que a caberia, no mínimo, a cotação com três fornecedores, o que foi feita, bem como, que se obteve em seu resultado de uma amplitude considerável de marcas, a prática está totalmente alinhada aos princípios e diretrizes da Lei de Licitações, promovendo competitividade, economicidade, transparência e diversificação de fornecedores, assegurando que a administração pública realize a melhor escolha possível, beneficiando a sociedade com a utilização eficiente dos recursos públicos.

No que se refere a questão da necessidade dos municípios, destaque-se que a aquisição de playground e brinquedos pedagógicos por meio de um consórcio intermunicipal visa otimizar recursos e promover a eficiência administrativa.

A abordagem utilizada é justificada pela necessidade de garantir a eficiência e a economicidade na administração pública, considerando o consumo médio por habitante para cada item e o valor mínimo de um item de cada tipo para cada município, conforme estabelecido no edital.

AMESP
Fls.: 0582
Assinatura

A formação do tipo de compra adotado permite a obtenção de melhores condições comerciais devido ao aumento do volume de compra. A economia de escala resultante dessa centralização de compras gera uma significativa redução nos custos unitários, permitindo que os municípios adquiram playground e brinquedos pedagógicos de qualidade superior com menor investimento financeiro.

Além disso, há a padronização dos equipamentos adquiridos que garante a homogeneidade nas especificações técnicas e na qualidade dos produtos, facilitando a gestão e a manutenção dos equipamentos, além de simplificar os processos de suporte técnico.

O edital é claro ao justificar que o consumo de cada município foi calculado considerando o consumo médio por habitante (no caso alunos), assegurando que cada município receba pelo menos um equipamento de cada tipo. Esta abordagem garante que mesmo os municípios menores, com menor demanda, sejam contemplados, evitando a exclusão digital e promovendo a equidade no acesso aos itens licitados, vide Termo de Referência do Edital.

A forma de aquisição estabelecida também contribui para a sustentabilidade e o desenvolvimento regional.

Portanto, a real necessidade de aquisição de equipamentos de playground e brinquedos pedagógicos é justificada pela otimização de recursos públicos, padronização e homogeneidade dos equipamentos, atendimento às necessidades mínimas de cada município, eficiência administrativa e promoção da sustentabilidade e do desenvolvimento regional. Considerando o consumo médio por habitante e o valor mínimo de um equipamento de cada tipo para cada município, conforme estabelecido no edital, a prática de compras representa uma solução eficaz e vantajosa para os municípios envolvidos, garantindo a melhoria dos serviços públicos prestados à população.

AMESP
Fls.: 0583
Assinatura

Quanto à escolha do Sistema de Registro de Preços equivoca-se a impugnante ao afirmar que a definição dos quantitativos de Playground e Parques Infantis estão perfeitamente definidos.

Na verdade, o que estão perfeitamente definidos são os quantitativos máximos por município que, por sua vez, de acordo com sua necessidade e capacidade financeira irão contratar aquilo que necessitarem

Ressalte-se ainda que, como o advento da Lei nº 14.133/21, houve significativa ampliação da utilização do Sistema de Registro de Preços, sendo possível a adoção até para obras e serviços de engenharia, "ex vi" do disposto no art. 85 da citada lei:

> ***Art. 85. A Administração poderá contratar a execução de obras e serviços de engenharia pelo sistema de registro de preços, desde que atendidos os seguintes requisitos:***
>
> ***I - existência de projeto padronizado, sem complexidade técnica e operacional;***
>
> ***II - necessidade permanente ou frequente de obra ou serviço a ser contratado.***

Não menos importante é o fato de que, por se tratar de um Consórcio Público composto por 30 (trinta) municípios a AMESP adota como legislação aplicável ao Registro de Preços o DECRETO Nº 11.462, DE 31 DE MARÇO DE 2023

Dispõe o artigo 3º:

> ***"Art. 3º O SRP poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:***

AMESP
FLS.: 0584
Assinatura

[...]

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, inclusive nas compras centralizadas;

[...]"

Além disso, importante salientar que a ata de registro de preço dentre outras razões, está sendo adotada em função do caráter futuro de imprevisibilidade da execução total do objetivo licitado.

Por derradeiro temos que, a questão relacionada à adoção do Registro de Preços pela AMESP já foi objeto de análise do Tribunal de Contas do Estado de Minas gerais nos autos do Processo nº 1.102.258, em processo cujo objeto apresentava um grau muito maior de complexidade.

Abaixo o posicionamento da equipe técnica:

C) Análise técnica

A priori, é relevante destacar que é possível, em regra, a adoção do SRP para contratação de serviços contínuos. Sobre o assunto, o Tribunal de Contas da União já se manifestou reafirmando tal possibilidade, desde que configurada uma das hipóteses delineadas na norma regulamentadora, e com expressa justificativa da circunstância ensejadora, conforme os Acórdãos 3092/2014, 1737/2012 e 1604/2017, todas do Plenário do TCU. Na doutrina, há

AMESP
FLS.: 0585
Assinatura

o entendimento do autor Marçal Justen Filho acerca da utilização do sistema de registro de preços para serviços contínuos:

(...) A sistemática do registro de preço possibilita uma atuação rápida e imediata da Administração Pública, com observância ao princípio da isonomia e garantindo a persecução objetiva da contratação mais vantajosa. Sem o registro de preços na área de obras e serviços, a Administração será constrangida a optar por solução mais vagarosa e menos satisfatória. Essa não é a vontade da Lei 8.666/93. De todo modo, é indispensável que a contratação produzida seja apta para satisfazer a necessidade específica da Administração. Por isso, o grande impedimento à utilização do SRP em obras e serviços de engenharia reside na especificidade do objeto a ser executado. Se a obra ou serviço de engenharia envolver questões específicas e determinadas, não caberá promover contratação fundada em registro de preços. – G.N. (Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos. 16ª ed. São Paulo: Revista dos Tribunais, pág 261.

Este Tribunal já se deparou com o presente tema em algumas oportunidades. Em sessão ocorrida em 09/02/2021, a Primeira Câmara, ao deliberar sobre a Denúncia 1066740, entendeu pela possibilidade do uso do SRP para o objeto "iluminação pública", conforme disposto na ementa do acórdão:

> *DENÚNCIA. CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL. LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA. REGISTRO DE PREÇOS. ILUMINAÇÃO PÚBLICA. I. AUSÊNCIA DE PREVISÃO EXPRESSA DA POSSIBILIDADE DE APRESENTAR CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO TRABALHISTA COM EFEITO DE POSITIVA. POSSIBILIDADE DE SUBSTITUIÇÃO. PREVISÃO LEGAL. IMPROCEDÊNCIA. RECOMENDAÇÃO. PRINCÍPIO DA TRANSPARÊNCIA. II. DIFERENÇA ENTRE AS DATAS DE ENTREGA DOS ENVELOPES E DE ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA. AUSÊNCIA DE PREVISÃO DE ABERTURA*

AMESP
FLS.: 0586
Assinatura

ANTERIOR DOS ENVELOPES. IMPROCEDÊNCIA. III. EXIGÊNCIA DE ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL IGUAL OU SUPERIOR A 1,25 (UM INTEIRO E VINTE E CINCO CENTÉSIMOS), SUPERIOR AO USUAL E SEM JUSTIFICATIVA. MOTIVAÇÃO NA FASE INTERNA DO CERTAME. ÍNDICE ABAIXO DO LIMITE PREVISTO PELA JURISPRUDÊNCIA. IMPROCEDÊNCIA. IV. INCOMPATIBILIDADE DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS COM O OBJETO LICITADO. ECONOMIA DE ESCALA NA LICITAÇÃO CONJUNTA DOS MUNICÍPIOS. CONSONÂNCIA COM A CARTILHA "ILUMINAÇÃO PÚBLICA – ORIENTAÇÃO TÉCNICA DO TCEMG". POSSIBILIDADE DE ADOÇÃO DO SRP. SANADA A SUPOSTA IRREGULARIDADE. EXTINÇÃO DOS AUTOS COM RESOLUÇÃO DE MÉRITO. ARQUIVAMENTO. 1. A legislação tributária equiparou a certidão positiva com efeitos de negativa, quanto aos seus efeitos, à certidão negativa, sendo estes dois instrumentos aptos para a comprovação da regularidade fiscal.

2. A entrega dos envelopes antes da data de abertura do certame, não havendo previsão no edital de abertura desses envelopes em data anterior à data da sessão pública, não viola o princípio da publicidade ou da transparência; nem mesmo traz incertezas e inseguranças aos licitantes, já que os envelopes entregues não poderão ser alterados. 3. As justificativas técnicas quanto ao índice de solvência geral igual ou superior a 1,25 (um inteiro e vinte e cinco centésimos), superior ao usual no mercado, constantes da fase interna do certame, atendem à exigência do §5º do art. 31 da Lei nº 8.666/93. 4. Considerando-se a configuração de hipótese para uso do SRP prevista no Decreto Estadual nº 46311/2013, em seu art. 4º, inciso II; os prejuízos que a licitação de forma individualizada poderia

AMESP
FLS.: 0587
Assinatura

acarretar aos municípios de menor porte do Consórcio; e a coerência da modalidade escolhida pela Administração com as orientações deste Tribunal na Cartilha "Iluminação Pública - Orientação Técnica do TCEMG", conclui-se pela possibilidade do uso do Sistema de Registro de Preços para o objeto "iluminação pública".

Na cartilha citada pelo referido acórdão (em anexo a este relatório), consta a seguinte orientação deste Tribunal:

Capítulo IV

DAS MODALIDADES E SISTEMAS LICITATÓRIOS APLICÁVEIS À CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, OBSERVANDO-SE O PARCELAMENTO DO OBJETO: Considerando a necessidade de parcelamento do objeto a ser licitado, de acordo com o que orienta o art. 23, §1º da Lei n. 8.666/93 e de acordo com entendimento assentado por este Tribunal de Contas, fixam-se as seguintes parcelas/lotes e as respectivas modalidades e sistema licitatório passíveis de adoção:

I Registro de Preços: deverá ser realizada concorrência ou pregão, conforme art. 15 da Lei 8.666/93, para a terceirização do serviço, com a possibilidade de que outros Municípios serem participantes ou caronas, com a ressalva do art. 22, §2º do Decreto Federal nº 7.892/2013;

II Pregão, nos termos da Lei nº 10.520/2002, para parcela referente à manutenção dos ativos da iluminação pública já existentes;

AMESP
FLS.: 0588
Assinatura

III Pregão, nos termos da Lei nº 10.520/2002, para contratação da parcela referente ao call center e software;

IV Concorrência para expansão e "eficientização" da rede: deve ser realizada concorrência porquanto esses serviços demandam estudos, projetos e obras.

Alerta-se para o fato de que poderá ser dispensável a concorrência para que os consórcios contratem serviços de expansão e eficientização dos sistemas, desde que, antes da deflagração da licitação, os Municípios consorciados apresentem, por meio de empresas devidamente cadastradas junto à concessionária local, os seus projetos, baseados nas suas respectivas demandas e ainda dispor de dotações orçamentárias específicas para tal. (Cartilha Iluminação Pública - Orientação Técnica do TCEMG, p. 23 e 24 – grifo nosso).

Neste sentido, considerando que o instrumento convocatório envolve a execução de serviços de manutenção (preventivos e corretivos), entende esta Unidade Técnica que o objeto do certame se amolda à orientação deste Tribunal, não se vislumbrando irregularidade na adoção do sistema de registro de preços."

4 - DA CONCLUSÃO

Diante do todo exposto, não conheço da Impugnação, posto que intempestiva, mas a recebo como direito de petição para, no mérito, julgar IMPROCEDENTE, decidindo pela manutenção das disposições do Edital como publicado e pelo prosseguimento do certame

Pelo que DECIDO.

CONSÓRCIO AMESP

AMESP FLS.: 0589 Assinatura

Publique-se e registre-se.

Pouso Alegre/MG, aos 24 de julho de 2024.

WAGNER DO COUTO:90079345620 Assinado de forma digital por WAGNER DO COUTO:90079345620 Dados: 2024.07.24 16:51:10 -03'00'

Wagner do Couto

Pregoeiro AMESP

CONSÓRCIO AMESP | Portal de Compras

AMESP
FLS.: 0590
Assinatura

AMESP

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Propostas Iniciais
N° 13

LOTES / ITENS

N° 01
Descrição: LOTE 01
Quantidade: 1
Valor: 130.636.594,50

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS	126.274.100,00	126.274.100,00	24/07/2024 15:49:09	CLASSIFICADA

Item	Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
001 ITEM 1 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: Brinkmobil	9.115,00	8.900,00
002 ITEM 2 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brinkmobil	15.467,50	14.970,00
003 ITEM 3 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brinkmobil	36.872,50	35.630,00
004 ITEM 4 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre	25.585,00	24.730,00
005 ITEM 5 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre	35.697,50	34.500,00
006 ITEM 6 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre	18.880,00	18.270,00
007 ITEM 7 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre	30.632,50	29.600,00
008 ITEM 8 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre	40.860,00	39.500,00
009 ITEM 9 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre	15.467,50	14.950,00

AMESP
FLS.: 0591
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
010 ITEM 10 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre			20.370,00	19.700,00
011 ITEM 11 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre			42.810,00	41.380,00
012 ITEM 12 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			30.987,75	29.650,00
013 ITEM 13 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			40.952,50	39.590,00
014 ITEM 14 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			15.757,50	15.250,00
015 ITEM 15 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			37.782,50	36.500,00
016 ITEM 16 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			39.850,00	38.500,00
017 ITEM 17 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			76.735,00	74.200,00
018 ITEM 18 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			127.800,00	123.650,00
019 ITEM 19 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brinkmobil			33.352,50	32.200,00
020 ITEM 20 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brinkmobil			20.455,00	19.800,00
021 ITEM 21 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brinkmobil			30.727,50	29.700,00
022 ITEM 22 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre			9.565,75	9.100,00
023 ITEM 23 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: mobileplay			57.275,00	55.350,00
024 ITEM 24 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: mobileplay			112.357,50	108.800,00
025 ITEM 25 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			21.512,50	20.750,00
026 ITEM 26 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			17.377,50	16.850,00

AMESP
FLS.: 0592
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
027 ITEM 27 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			19.661,75	18.800,00
028 ITEM 28 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			16.297,50	15.750,00
029 ITEM 29 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			19.912,50	19.250,00
030 ITEM 30 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			33.507,50	32.600,00
031 ITEM 31 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			30.595,00	29.600,00
032 ITEM 32 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: mobileplay			20.352,50	19.700,00
033 ITEM 33 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: mobileplay			36.817,50	35.600,00
034 ITEM 34 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: mobileplay			6.675,00	6.500,00
035 ITEM 35 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: mobileplay			8.182,50	7.900,00
036 ITEM 36 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: mobileplay			6.637,50	6.500,00
037 ITEM 37 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			7.070,00	6.850,00
038 ITEM 38 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			7.375,00	7.100,00
039 ITEM 39 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			6.032,50	5.800,00
040 ITEM 40 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			6.127,50	5.850,00
041 ITEM 41 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			10.145,00	9.800,00
042 ITEM 42 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: própria			7.075,00	6.850,00

AMESP
FLS.: 0593
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO	122.632.186,00	122.632.186,00	24/07/2024 10:55:26	CLASSIFICADA

Item	Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
001 ITEM 1 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brink mobil	9.115,00	9.200,00
002 ITEM 2 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brink mobil	15.467,50	15.000,00
003 ITEM 3 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brink mobil	36.872,50	35.000,00
004 ITEM 4 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE BRINQUEDOS	25.585,00	27.000,00
005 ITEM 5 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE BRINQUEDOS	35.697,50	35.000,00
006 ITEM 6 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE BRINQUEDOS	18.880,00	18.000,00
007 ITEM 7 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE BRINQUEDOS	30.632,50	30.000,00
008 ITEM 8 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE BRINQUEDOS	40.860,00	39.270,00
009 ITEM 9 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE BRINQUEDOS	15.467,50	15.000,00
010 ITEM 10 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE BRINQUEDOS	20.370,00	20.000,00
011 ITEM 11 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE BRINQUEDOS	42.810,00	34.000,00
012 ITEM 12 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: b e b playgrounds	30.987,75	22.000,00
013 ITEM 13 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS	40.952,50	25.000,00
014 ITEM 14 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS	15.757,50	17.730,00
015 ITEM 15 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS	37.782,50	35.000,00

AMESP
Fls.: 0594
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
016 ITEM 16 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS			39.850,00	40.850,00
017 ITEM 17 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS			76.735,00	63.000,00
018 ITEM 18 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS			127.800,00	110.000,00
019 ITEM 19 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: brink mobil			33.352,50	35.740,00
020 ITEM 20 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: BRINK MOBIL			20.455,00	22.990,00
021 ITEM 21 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: BRINK MOBIL			30.727,50	3.148,00
022 ITEM 22 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: nabre brinquedos			9.565,75	9.670,00
023 ITEM 23 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS			57.275,00	95.000,00
024 ITEM 24 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS			112.357,50	115.000,00
025 ITEM 25 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			21.512,50	21.990,00
026 ITEM 26 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			17.377,50	18.660,00
027 ITEM 27 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			19.661,75	19.940,00
028 ITEM 28 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			16.297,50	18.270,00
029 ITEM 29 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			19.912,50	20.500,00
030 ITEM 30 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			33.507,50	37.890,00
031 ITEM 31 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			30.595,00	32.910,00
032 ITEM 32 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			20.352,50	22.870,00

AMESP
FLS.: 0595
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
033 ITEM 33 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			36.817,50	37.750,00
034 ITEM 34 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: b e b playgrounds			6.675,00	7.160,00
035 ITEM 35 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: b e b playgrounds			8.182,50	8.390,00
036 ITEM 36 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS			6.637,50	7.480,00
037 ITEM 37 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS			7.070,00	7.570,00
038 ITEM 38 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: B E B PLAYGROUNDS			7.375,00	7.930,00
039 ITEM 39 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			6.032,50	6.200,00
040 ITEM 40 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			6.127,50	6.750,00
041 ITEM 41 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			10.145,00	10.920,00
042 ITEM 42 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PLAYVALLE			7.075,00	7.950,00
STAR PRODUTOS E COMERCIO	132.055.956,48	132.055.956,48	25/07/2024 12:05:53	CLASSIFICADA
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
001 ITEM 1 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			9.115,00	40.000,00
002 ITEM 2 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			15.467,50	25.500,00
003 ITEM 3 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			36.872,50	50.000,00
004 ITEM 4 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			25.585,00	36.000,00

AMESP
Fls.: 0596
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
005 ITEM 5 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			35.697,50	52.650,00
006 ITEM 6 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			18.880,00	25.500,00
007 ITEM 7 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			30.632,50	55.500,00
008 ITEM 8 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			40.860,00	67.350,00
009 ITEM 9 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			15.467,50	20.580,00
010 ITEM 10 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			20.370,00	22.500,00
011 ITEM 11 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			42.810,00	90.000,00
012 ITEM 12 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: LAUX			30.987,75	28.200,00
013 ITEM 13 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: LAUX			40.952,50	30.000,00
014 ITEM 14 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: LAUX			15.757,50	25.500,00
015 ITEM 15 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: LAUX			37.782,50	32.700,00
016 ITEM 16 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: LAUX			39.850,00	44.100,00
017 ITEM 17 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: LAUX			76.735,00	61.200,00
018 ITEM 18 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: LAUX			127.800,00	96.000,00
019 ITEM 19 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			33.352,50	1.860,00
020 ITEM 20 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: BRINK MOBIL			20.455,00	21.805,89
021 ITEM 21 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: BRINK MOBIL			30.727,50	39.138,75

AMESP
Fls.: 0597
Assinatura

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
022 ITEM 22 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			9.565,75	13.500,00
023 ITEM 23 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			57.275,00	50.000,00
024 ITEM 24 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			112.357,50	50.000,00
025 ITEM 25 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			21.512,50	10.500,00
026 ITEM 26 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			17.377,50	10.500,00
027 ITEM 27 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			19.661,75	13.500,00
028 ITEM 28 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			16.297,50	9.000,00
029 ITEM 29 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			19.912,50	12.000,00
030 ITEM 30 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			33.507,50	12.000,00
031 ITEM 31 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			30.595,00	14.700,00
032 ITEM 32 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			20.352,50	50.000,00
033 ITEM 33 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: NABRE			36.817,50	50.000,00
034 ITEM 34 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			6.675,00	4.050,00
035 ITEM 35 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			8.182,50	3.900,00
036 ITEM 36 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			6.637,50	4.050,00
037 ITEM 37 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			7.070,00	3.600,00
038 ITEM 38 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			7.375,00	10.000,00

AMESP
FLS.: 0598
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
039 ITEM 39 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			6.032,50	3.300,00
040 ITEM 40 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			6.127,50	10.000,00
041 ITEM 41 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			10.145,00	8.700,00
042 ITEM 42 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: METALGOM			7.075,00	3.300,00
EDUARDA BIANCA LAUX LTDA	229.710.000,00	229.710.000,00	24/07/2024 16:34:15	CLASSIFICADA
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
001 ITEM 1 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			9.115,00	50.000,00
002 ITEM 2 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			15.467,50	50.000,00
003 ITEM 3 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			36.872,50	50.000,00
004 ITEM 4 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			25.585,00	50.000,00
005 ITEM 5 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			35.697,50	50.000,00
006 ITEM 6 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			18.880,00	50.000,00
007 ITEM 7 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			30.632,50	50.000,00
008 ITEM 8 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			40.860,00	50.000,00
009 ITEM 9 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			15.467,50	80.000,00
010 ITEM 10 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			20.370,00	50.000,00

AMESP
FLS.: 0599
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
011 ITEM 11 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			42.810,00	50.000,00
012 ITEM 12 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			30.987,75	50.000,00
013 ITEM 13 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			40.952,50	50.000,00
014 ITEM 14 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			15.757,50	50.000,00
015 ITEM 15 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			37.782,50	50.000,00
016 ITEM 16 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			39.850,00	50.000,00
017 ITEM 17 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			76.735,00	50.000,00
018 ITEM 18 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			127.800,00	50.000,00
019 ITEM 19 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			33.352,50	50.000,00
020 ITEM 20 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			20.455,00	50.000,00
021 ITEM 21 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			30.727,50	50.000,00
022 ITEM 22 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			9.565,75	50.000,00
023 ITEM 23 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			57.275,00	50.000,00
024 ITEM 24 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			112.357,50	50.000,00
025 ITEM 25 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			21.512,50	50.000,00
026 ITEM 26 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			17.377,50	50.000,00
027 ITEM 27 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			19.661,75	50.000,00

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
028 ITEM 28 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			16.297,50	50.000,00
029 ITEM 29 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			19.912,50	50.000,00
030 ITEM 30 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			33.507,50	50.000,00
031 ITEM 31 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			30.595,00	50.000,00
032 ITEM 32 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			20.352,50	50.000,00
033 ITEM 33 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			36.817,50	50.000,00
034 ITEM 34 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			6.675,00	50.000,00
035 ITEM 35 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			8.182,50	50.000,00
036 ITEM 36 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			6.637,50	50.000,00
037 ITEM 37 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			7.070,00	50.000,00
038 ITEM 38 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			7.375,00	50.000,00
039 ITEM 39 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			6.032,50	50.000,00
040 ITEM 40 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			6.127,50	50.000,00
041 ITEM 41 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			10.145,00	50.000,00
042 ITEM 42 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PRÓPRIO			7.075,00	50.000,00

AMESP
FLS.: 0601
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES	117.002.600,00	117.002.600,00	24/07/2024 20:00:18	CLASSIFICADA

Item	Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
001 ITEM 1 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: propria	9.115,00	15.000,00
002 ITEM 2 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	15.467,50	20.000,00
003 ITEM 3 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	36.872,50	30.000,00
004 ITEM 4 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	25.585,00	40.000,00
005 ITEM 5 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	35.697,50	60.000,00
006 ITEM 6 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	18.880,00	50.000,00
007 ITEM 7 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	30.632,50	50.000,00
008 ITEM 8 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	40.860,00	50.000,00
009 ITEM 9 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	15.467,50	40.000,00
010 ITEM 10 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	20.370,00	50.000,00
011 ITEM 11 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	42.810,00	50.000,00
012 ITEM 12 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	30.987,75	20.000,00
013 ITEM 13 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	40.952,50	25.000,00
014 ITEM 14 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	15.757,50	20.000,00
015 ITEM 15 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA	37.782,50	25.000,00

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
016 ITEM 16 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			39.850,00	30.000,00
017 ITEM 17 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			76.735,00	60.000,00
018 ITEM 18 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			127.800,00	90.000,00
019 ITEM 19 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			33.352,50	9.000,00
020 ITEM 20 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			20.455,00	8.000,00
021 ITEM 21 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			30.727,50	7.000,00
022 ITEM 22 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			9.565,75	6.000,00
023 ITEM 23 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			57.275,00	60.000,00
024 ITEM 24 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			112.357,50	70.000,00
025 ITEM 25 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			21.512,50	7.000,00
026 ITEM 26 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			17.377,50	6.000,00
027 ITEM 27 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			19.661,75	8.000,00
028 ITEM 28 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			16.297,50	9.000,00
029 ITEM 29 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			19.912,50	9.000,00
030 ITEM 30 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			33.507,50	8.000,00
031 ITEM 31 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			30.595,00	7.000,00
032 ITEM 32 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			20.352,50	50.000,00

AMESP
FLS.: 0603
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
033 ITEM 33 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			36.817,50	100.000,00
034 ITEM 34 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			6.675,00	3.000,00
035 ITEM 35 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			8.182,50	3.000,00
036 ITEM 36 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			6.637,50	3.000,00
037 ITEM 37 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			7.070,00	3.500,00
038 ITEM 38 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			7.375,00	4.000,00
039 ITEM 39 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			6.032,50	3.000,00
040 ITEM 40 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			6.127,50	3.000,00
041 ITEM 41 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			10.145,00	5.000,00
042 ITEM 42 DO LOTE 01 Fabricante/Marca: PROPRIA			7.075,00	3.600,00

LOTES / ITENS

N° 02
Descrição: LOTE 02
Quantidade: 1
Valor: 98.001.805,25

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação

AMESP
Fls.: 0604
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS	94.154.390,00	94.154.390,00	24/07/2024 16:04:01	CLASSIFICADA

Item		Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
001	ITEM 1 DO LOTE 02	27.175,00	25.550,00
002	ITEM 2 DO LOTE 02	4.345,00	4.200,00
003	ITEM 3 DO LOTE 02	6.140,00	5.930,00
004	ITEM 4 DO LOTE 02	4.425,50	4.200,00
005	ITEM 5 DO LOTE 02	1.547,50	1.490,00
006	ITEM 6 DO LOTE 02	730,00	690,00
007	ITEM 7 DO LOTE 02	2.292,50	2.230,00
008	ITEM 8 DO LOTE 02	318,75	290,00
009	ITEM 9 DO LOTE 02	307,50	290,00
010	ITEM 10 DO LOTE 02	435,00	420,00
011	ITEM 11 DO LOTE 02	315,00	290,00
012	ITEM 12 DO LOTE 02	1.495,00	1.480,00
013	ITEM 13 DO LOTE 02	675,00	650,00
014	ITEM 14 DO LOTE 02	1.955,25	1.870,00
015	ITEM 15 DO LOTE 02	705,00	690,00

AMESP
FLS.: 0605
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
016 ITEM 16 DO LOTE 02			17.885,00	17.330,00
017 ITEM 17 DO LOTE 02			8.182,50	7.910,00
018 ITEM 18 DO LOTE 02			2.430,00	2.380,00
019 ITEM 19 DO LOTE 02			1.925,00	1.880,00
020 ITEM 20 DO LOTE 02			1.692,50	1.630,00
021 ITEM 21 DO LOTE 02			1.795,00	1.735,00
022 ITEM 22 DO LOTE 02			9.660,00	9.355,00
023 ITEM 23 DO LOTE 02			310,00	290,00
024 ITEM 24 DO LOTE 02			377,75	370,00
025 ITEM 25 DO LOTE 02			342,50	340,00
026 ITEM 26 DO LOTE 02			517,75	490,00
027 ITEM 27 DO LOTE 02			622,50	620,00
028 ITEM 28 DO LOTE 02			329,00	310,00
029 ITEM 29 DO LOTE 02			265,00	270,00
030 ITEM 30 DO LOTE 02			283,00	260,00
031 ITEM 31 DO LOTE 02			485,00	460,00
032 ITEM 32 DO LOTE 02			577,50	560,00

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa		Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item				Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
033	ITEM 33 DO LOTE 02			923,75	880,00
034	ITEM 34 DO LOTE 02			312,25	299,00
035	ITEM 35 DO LOTE 02			340,00	310,00
036	ITEM 36 DO LOTE 02			368,75	355,00
037	ITEM 37 DO LOTE 02			10.217,50	9.880,00
038	ITEM 38 DO LOTE 02			392,25	389,00
039	ITEM 39 DO LOTE 02			812,25	799,00
040	ITEM 40 DO LOTE 02			3.671,25	3.565,00
041	ITEM 41 DO LOTE 02			4.217,50	4.050,00
042	ITEM 42 DO LOTE 02			3.058,75	2.960,00
043	ITEM 43 DO LOTE 02			2.115,00	2.030,00
044	ITEM 44 DO LOTE 02			417,50	390,00
045	ITEM 45 DO LOTE 02			2.131,25	2.089,00
046	ITEM 46 DO LOTE 02			550,00	520,00
047	ITEM 47 DO LOTE 02			215,00	210,00
048	ITEM 48 DO LOTE 02			635,00	620,00
049	ITEM 49 DO LOTE 02			212,50	205,00

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
050 ITEM 50 DO LOTE 02			241,25	225,00
051 ITEM 51 DO LOTE 02			212,25	199,00
052 ITEM 52 DO LOTE 02			213,50	199,00
053 ITEM 53 DO LOTE 02			191,25	175,00
054 ITEM 54 DO LOTE 02			191,25	175,00
055 ITEM 55 DO LOTE 02			191,25	175,00
056 ITEM 56 DO LOTE 02			191,25	175,00
057 ITEM 57 DO LOTE 02			176,00	169,00
058 ITEM 58 DO LOTE 02			174,75	169,00
059 ITEM 59 DO LOTE 02			185,50	169,00
060 ITEM 60 DO LOTE 02			172,50	169,00
061 ITEM 61 DO LOTE 02			520,00	510,00
062 ITEM 62 DO LOTE 02			2.061,00	1.970,00
063 ITEM 63 DO LOTE 02			837,50	820,00
064 ITEM 64 DO LOTE 02			842,50	820,00
065 ITEM 65 DO LOTE 02			1.278,75	1.235,00
066 ITEM 66 DO LOTE 02			2.852,50	2.760,00

AMESP
Fls.: 0608
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO	80.725.155,00	80.725.155,00	24/07/2024 11:35:52	CLASSIFICADA

Item		Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
001	ITEM 1 DO LOTE 02	27.175,00	24.100,00
002	ITEM 2 DO LOTE 02	4.345,00	4.800,00
003	ITEM 3 DO LOTE 02	6.140,00	5.890,00
004	ITEM 4 DO LOTE 02	4.425,50	4.250,00
005	ITEM 5 DO LOTE 02	1.547,50	1.600,00
006	ITEM 6 DO LOTE 02	730,00	780,00
007	ITEM 7 DO LOTE 02	2.292,50	2.200,00
008	ITEM 8 DO LOTE 02	318,75	315,00
009	ITEM 9 DO LOTE 02	307,50	315,00
010	ITEM 10 DO LOTE 02	435,00	425,00
011	ITEM 11 DO LOTE 02	315,00	350,00
012	ITEM 12 DO LOTE 02	1.495,00	1.350,00
013	ITEM 13 DO LOTE 02	675,00	720,00
014	ITEM 14 DO LOTE 02	1.955,25	1.650,00
015	ITEM 15 DO LOTE 02	705,00	570,00

AMESP
FLS.: 0609
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
016 ITEM 16 DO LOTE 02			17.885,00	15.000,00
017 ITEM 17 DO LOTE 02			8.182,50	5.800,00
018 ITEM 18 DO LOTE 02			2.430,00	2.500,00
019 ITEM 19 DO LOTE 02			1.925,00	1.800,00
020 ITEM 20 DO LOTE 02			1.692,50	1.800,00
021 ITEM 21 DO LOTE 02			1.795,00	2.100,00
022 ITEM 22 DO LOTE 02			9.660,00	8.000,00
023 ITEM 23 DO LOTE 02			310,00	380,00
024 ITEM 24 DO LOTE 02			377,75	400,00
025 ITEM 25 DO LOTE 02			342,50	350,00
026 ITEM 26 DO LOTE 02			517,75	450,00
027 ITEM 27 DO LOTE 02			622,50	550,00
028 ITEM 28 DO LOTE 02			329,00	300,00
029 ITEM 29 DO LOTE 02			265,00	250,00
030 ITEM 30 DO LOTE 02			283,00	290,00
031 ITEM 31 DO LOTE 02			485,00	450,00
032 ITEM 32 DO LOTE 02			577,50	490,00

AMESP
Fls.: 0610
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
033 ITEM 33 DO LOTE 02			923,75	900,00
034 ITEM 34 DO LOTE 02			312,25	300,00
035 ITEM 35 DO LOTE 02			340,00	300,00
036 ITEM 36 DO LOTE 02			368,75	300,00
037 ITEM 37 DO LOTE 02			10.217,50	8.000,00
038 ITEM 38 DO LOTE 02			392,25	380,00
039 ITEM 39 DO LOTE 02			812,25	195,00
040 ITEM 40 DO LOTE 02			3.671,25	2.600,00
041 ITEM 41 DO LOTE 02			4.217,50	2.500,00
042 ITEM 42 DO LOTE 02			3.058,75	1.500,00
043 ITEM 43 DO LOTE 02			2.115,00	1.350,00
044 ITEM 44 DO LOTE 02			417,50	195,00
045 ITEM 45 DO LOTE 02			2.131,25	1.450,00
046 ITEM 46 DO LOTE 02			550,00	420,00
047 ITEM 47 DO LOTE 02			215,00	110,00
048 ITEM 48 DO LOTE 02			635,00	190,00
049 ITEM 49 DO LOTE 02			212,50	95,00

AMESP
FLS.: 0611
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
050 ITEM 50 DO LOTE 02			241,25	140,00
051 ITEM 51 DO LOTE 02			212,25	145,00
052 ITEM 52 DO LOTE 02			213,50	155,00
053 ITEM 53 DO LOTE 02			191,25	150,00
054 ITEM 54 DO LOTE 02			191,25	130,00
055 ITEM 55 DO LOTE 02			191,25	130,00
056 ITEM 56 DO LOTE 02			191,25	130,00
057 ITEM 57 DO LOTE 02			176,00	120,00
058 ITEM 58 DO LOTE 02			174,75	120,00
059 ITEM 59 DO LOTE 02			185,50	120,00
060 ITEM 60 DO LOTE 02			172,50	120,00
061 ITEM 61 DO LOTE 02			520,00	350,00
062 ITEM 62 DO LOTE 02			2.061,00	980,00
063 ITEM 63 DO LOTE 02			837,50	170,00
064 ITEM 64 DO LOTE 02			842,50	190,00
065 ITEM 65 DO LOTE 02			1.278,75	990,00
066 ITEM 66 DO LOTE 02			2.852,50	1.450,00

AMESP
FLS.: 0612
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
STAR PRODUTOS E COMERCIO	81.777.830,52	81.777.830,52	25/07/2024 12:17:44	CLASSIFICADA

Item		Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
001	ITEM 1 DO LOTE 02	27.175,00	25.500,00
002	ITEM 2 DO LOTE 02	4.345,00	5.010,00
003	ITEM 3 DO LOTE 02	6.140,00	9.000,00
004	ITEM 4 DO LOTE 02	4.425,50	4.800,00
005	ITEM 5 DO LOTE 02	1.547,50	1.800,00
006	ITEM 6 DO LOTE 02	730,00	540,00
007	ITEM 7 DO LOTE 02	2.292,50	2.640,00
008	ITEM 8 DO LOTE 02	318,75	450,00
009	ITEM 9 DO LOTE 02	307,50	264,00
010	ITEM 10 DO LOTE 02	435,00	450,00
011	ITEM 11 DO LOTE 02	315,00	450,00
012	ITEM 12 DO LOTE 02	1.495,00	990,00
013	ITEM 13 DO LOTE 02	675,00	540,00
014	ITEM 14 DO LOTE 02	1.955,25	1.440,00
015	ITEM 15 DO LOTE 02	705,00	630,00

AMESP
FLS.: 0613
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
016 ITEM 16 DO LOTE 02			17.885,00	6.000,00
017 ITEM 17 DO LOTE 02			8.182,50	528,00
018 ITEM 18 DO LOTE 02			2.430,00	2.877,00
019 ITEM 19 DO LOTE 02			1.925,00	1.743,00
020 ITEM 20 DO LOTE 02			1.692,50	1.500,00
021 ITEM 21 DO LOTE 02			1.795,00	1.500,00
022 ITEM 22 DO LOTE 02			9.660,00	8.448,00
023 ITEM 23 DO LOTE 02			310,00	543,00
024 ITEM 24 DO LOTE 02			377,75	420,00
025 ITEM 25 DO LOTE 02			342,50	415,50
026 ITEM 26 DO LOTE 02			517,75	480,00
027 ITEM 27 DO LOTE 02			622,50	600,00
028 ITEM 28 DO LOTE 02			329,00	285,00
029 ITEM 29 DO LOTE 02			265,00	255,00
030 ITEM 30 DO LOTE 02			283,00	435,00
031 ITEM 31 DO LOTE 02			485,00	600,00
032 ITEM 32 DO LOTE 02			577,50	750,00

AMESP
FLS.: 0614
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa		Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item				Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
033	ITEM 33 DO LOTE 02			923,75	900,00
034	ITEM 34 DO LOTE 02			312,25	270,00
035	ITEM 35 DO LOTE 02			340,00	390,00
036	ITEM 36 DO LOTE 02			368,75	240,00
037	ITEM 37 DO LOTE 02			10.217,50	594,00
038	ITEM 38 DO LOTE 02			392,25	330,00
039	ITEM 39 DO LOTE 02			812,25	897,00
040	ITEM 40 DO LOTE 02			3.671,25	3.450,00
041	ITEM 41 DO LOTE 02			4.217,50	3.600,00
042	ITEM 42 DO LOTE 02			3.058,75	2.550,00
043	ITEM 43 DO LOTE 02			2.115,00	2.205,00
044	ITEM 44 DO LOTE 02			417,50	293,16
045	ITEM 45 DO LOTE 02			2.131,25	1.845,00
046	ITEM 46 DO LOTE 02			550,00	450,00
047	ITEM 47 DO LOTE 02			215,00	165,00
048	ITEM 48 DO LOTE 02			635,00	540,00
049	ITEM 49 DO LOTE 02			212,50	198,00

AMESP
FLS.: 0615
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Item			Valor Unit. Estimado	Valor Unit. Proposta
050 ITEM 50 DO LOTE 02			241,25	210,00
051 ITEM 51 DO LOTE 02			212,25	171,00
052 ITEM 52 DO LOTE 02			213,50	171,00
053 ITEM 53 DO LOTE 02			191,25	165,00
054 ITEM 54 DO LOTE 02			191,25	165,00
055 ITEM 55 DO LOTE 02			191,25	165,00
056 ITEM 56 DO LOTE 02			191,25	165,00
057 ITEM 57 DO LOTE 02			176,00	135,00
058 ITEM 58 DO LOTE 02			174,75	135,00
059 ITEM 59 DO LOTE 02			185,50	135,00
060 ITEM 60 DO LOTE 02			172,50	135,00
061 ITEM 61 DO LOTE 02			520,00	135,00
062 ITEM 62 DO LOTE 02			2.061,00	975,00
063 ITEM 63 DO LOTE 02			837,50	258,00
064 ITEM 64 DO LOTE 02			842,50	258,00
065 ITEM 65 DO LOTE 02			1.278,75	795,00
066 ITEM 66 DO LOTE 02			2.852,50	2.550,00

AMESP
Fls.: 0616
Assinatura

Propostas Iniciais
N° 13

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES	0,00	0,00	25/07/2024 12:56:46	DESCLASSIFIC

CONSÓRCIO AMESP | Portal de Compras

AMESP 0617 Assinatura

AMESP

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ata de Sessão Pública
N° 13

Às 14:00 horas do dia 25/07/2024, reuniram-se o encarregado Oficial e membros da Equipe de Apoio para este processo, designados pela Portaria no 01/2023, de 02 de Janeiro de 2023. em atendimento às disposições contidas na Lei nº 14.133 de 1 de abril de 2021, referente ao Processo nº 14/2024, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 13. O encarregado abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

LOTES / ITENS

N° 01

Descrição: LOTE 01

Quantidade: 1

Valor: R$

Vencedor Fornecedor 5891 Valor: R$ 115.813.780,00

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Fornecedor 5891	R$ 126.274.100,00	R$ 126.274.100,00	24/07/2024 15:49:09	CLASSIFICADA
Fornecedor 4810	R$ 122.632.186,00	R$ 122.632.186,00	24/07/2024 10:55:26	CLASSIFICADA
Fornecedor 9934	R$ 132.055.956,48	R$ 132.055.956,48	25/07/2024 12:05:53	CLASSIFICADA
Fornecedor 3554	R$ 229.710.000,00	R$ 229.710.000,00	24/07/2024 16:34:15	CLASSIFICADA
Fornecedor 2970	R$ 117.002.600,00	R$ 117.002.600,00	24/07/2024 20:00:18	CLASSIFICADA

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
25/07/2024 14:23:00	R$ 68.000.000,00	Fornecedor 2970
25/07/2024 14:27:26	R$ 93.590.000,00	Fornecedor 4810
25/07/2024 14:16:11	R$ 94.000.000,00	Fornecedor 4810
25/07/2024 14:13:52	R$ 95.000.000,00	Fornecedor 2970
25/07/2024 14:13:36	R$ 99.999.750,00	Fornecedor 4810
25/07/2024 14:10:47	R$ 100.000.000,00	Fornecedor 2970
25/07/2024 14:17:38	R$ 101.000.000,00	Fornecedor 9934
25/07/2024 14:09:13	R$ 113.500.000,00	Fornecedor 4810
25/07/2024 14:08:47	R$ 114.000.000,00	Fornecedor 2970
25/07/2024 14:08:09	R$ 114.990.000,00	Fornecedor 4810

AMESP
FLS.: 0618
Assinatura

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
25/07/2024 14:07:05	R$ 115.000.000,00	Fornecedor 2970
25/07/2024 17:54:11	R$ 115.813.780,00	Fornecedor 5891
25/07/2024 14:11:01	R$ 115.990.000,00	Fornecedor 5891
25/07/2024 14:06:39	R$ 116.000.000,00	Fornecedor 9934
25/07/2024 14:06:24	R$ 117.000.000,00	Fornecedor 4810
25/07/2024 14:02:19	R$ 117.002.600,00	Fornecedor 2970
25/07/2024 14:09:52	R$ 117.900.000,00	Fornecedor 5891
25/07/2024 14:02:19	R$ 122.632.186,00	Fornecedor 4810
25/07/2024 14:02:19	R$ 126.274.100,00	Fornecedor 5891
25/07/2024 14:02:19	R$ 132.055.956,48	Fornecedor 9934
25/07/2024 14:02:19	R$ 229.710.000,00	Fornecedor 3554

LOTES / ITENS

N° 02

Descrição: LOTE 02

Quantidade: 1

Valor: R$ 98.001.805,25

Vencedor Fornecedor 2747 Valor: R$ 80.498.999,62

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Fornecedor 2747	R$ 94.154.390,00	R$ 94.154.390,00	24/07/2024 16:04:01	CLASSIFICADA
Fornecedor 7378	R$ 80.725.155,00	R$ 80.725.155,00	24/07/2024 11:35:52	CLASSIFICADA
Fornecedor 6806	R$ 81.777.830,52	R$ 81.777.830,52	25/07/2024 12:17:44	CLASSIFICADA
Fornecedor 6279	R$ 0,00	R$ 0,00	25/07/2024 12:56:46	DESCLASSIFIC

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
25/07/2024 17:54:43	R$ 80.498.999,62	Fornecedor 2747
25/07/2024 14:21:41	R$ 80.499.000,00	Fornecedor 2747
25/07/2024 14:06:40	R$ 80.719.000,00	Fornecedor 7378
25/07/2024 14:04:05	R$ 80.720.000,00	Fornecedor 6806
25/07/2024 14:02:21	R$ 80.725.155,00	Fornecedor 7378
25/07/2024 14:02:21	R$ 81.777.830,52	Fornecedor 6806
25/07/2024 14:13:04	R$ 86.980.000,00	Fornecedor 2747
25/07/2024 14:11:45	R$ 89.900.000,00	Fornecedor 2747
25/07/2024 14:02:21	R$ 94.154.390,00	Fornecedor 2747

MENSAGENS

AMESP
FLS.: 0619
Assinatura

Ata de Sessão Pública
N° 13

Data/Hora	Origem	Mensagem
11/07/2024 11:57:16	Sistema	Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/20362307000140/compras/2024/25
25/07/2024 14:00:02	Sistema	Sessão pública aberta!
25/07/2024 14:00:16	Wagner do Couto	Boa tarde, dentro de instantes iniciaremos a fase de lances!
25/07/2024 14:02:19	Sistema	Disputa do Lote/Item 01 - LOTE 01 aberta! O fornecedor pode checar as propostas classificadas e o motivo da desclassificação das propostas no botão "Propostas Inicias" de cada Lote/Item.
25/07/2024 14:02:21	Sistema	Disputa do Lote/Item 02 - LOTE 02 aberta! O fornecedor pode checar as propostas classificadas e o motivo da desclassificação das propostas no botão "Propostas Inicias" de cada Lote/Item.
25/07/2024 14:17:21	Sistema	O lote/item n° 01 - LOTE 01 entrou em TEMPO ALEATÓRIO de até 10 minutos, só participarão da fase de lances FECHADOS os fornecedores que ficarem a 10% do menor preço!
25/07/2024 14:17:24	Sistema	O lote/item n° 02 - LOTE 02 entrou em TEMPO ALEATÓRIO de até 10 minutos, só participarão da fase de lances FECHADOS os fornecedores que ficarem a 10% do menor preço!
25/07/2024 14:21:06	Sistema	Fase de lances abertos do lote/item n° 02 - LOTE 02 foi encerrada! Agora os fornecedores que ficaram a 10% do melhor lance (R$ 80.719.000,0000) terão 5 minutos para enviar um lance fechado, caso não tenham no mínimo 3 fornecedores nesta situação o sistema convocará os 3 melhores classificados. FINALIZADO O TEMPO , os lances serão DIVULGADOS.
25/07/2024 14:22:39	Sistema	Fase de lances abertos do lote/item n° 01 - LOTE 01 foi encerrada! Agora os fornecedores que ficaram a 10% do melhor lance (R$ 94.000.000,0000) terão 5 minutos para enviar um lance fechado, caso não tenham no mínimo 3 fornecedores nesta situação o sistema convocará os 3 melhores classificados. FINALIZADO O TEMPO , os lances serão DIVULGADOS.
25/07/2024 14:26:21	Sistema	Fim do tempo fechado do lote/item n° 02 - LOTE 02. Disputa encerrada!
25/07/2024 14:26:21	Sistema	O arrematante do item/lote n° 02 - LOTE 02 foi o fornecedor com valor R$ 80.499.000,0000 !
25/07/2024 14:27:54	Sistema	Fim do tempo fechado do lote/item n° 01 - LOTE 01. Disputa encerrada!
25/07/2024 14:27:54	Sistema	O arrematante do item/lote n° 01 - LOTE 01 foi o fornecedor com valor R$ 68.000.000,0000 !
25/07/2024 14:27:54	Sistema	Fase de disputa do pregão foi encerrada.
25/07/2024 14:48:11	Sistema	O fornecedor OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA foi inabilitado/desclassificado de todo o processo. Motivo: A empresa foi inabilitada em face de não ter atendido ao item 11.4.3. alínea b.4 do Caderno Convocatório, ou seja, não possui Capital Social ou Patrimônio líquido equivalente a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação. Apresentou também o balanço patrimonial incompleto.
25/07/2024 14:48:11	Sistema	Respeitada a ordem de classificação, o próximo classificado do Lote/Item n° 01 - LOTE 01 é o fornecedor DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA PARQUES E DIVERSOS LTDA.
25/07/2024 15:32:47	Sistema	O fornecedor DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA PARQUES E DIVERSOS LTDA foi inabilitado/desclassificado de todo o processo. Motivo: A empresa foi inabilitada em face de não ter cumprido com o item 11.4.3, ou seja, apresentou balanço patrimonial incompleto faltando o DRA e o DFC para o exercício de 2022; e o DFC e DRA para o exercício de 2023.
25/07/2024 15:32:47	Sistema	Respeitada a ordem de classificação, o próximo classificado do Lote/Item n° 01 - LOTE 01 é o fornecedor STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA.
25/07/2024 15:41:53	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA. Documento: conforme item 9.35 do Caderno Convocatório solicito os documentos de habilitação. . Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 25/07/2024 17:40:00

AMESP
FLS.: 0620
Assinatura

Ata de Sessão Pública
N° 13

Data/Hora	Origem	Mensagem
25/07/2024 15:48:25	Wagner do Couto	A sessão está SUSPENSA aguardando prazo para envio da documentação de habilitação da empresa STAR PRODUTOS E COMÉRCIO LTDA. Após o prazo concedido reabriremos a presente sessão pública.
25/07/2024 17:41:22	Wagner do Couto	Sessão pública reaberta, vamos prosseguir com os trabalhos.
25/07/2024 17:43:19	Sistema	O fornecedor STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA foi inabilitado/desclassificado de todo o processo. Motivo: A empresa STAR PRODUTOS E COMÉRCIO LTDA, foi inabilitada em face de não ter apresentado os documentos de habilitação.
25/07/2024 17:43:19	Sistema	Respeitada a ordem de classificação, o próximo classificado do Lote/Item n° 01 - LOTE 01 é o fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA.
25/07/2024 17:50:41	Sistema	Fase de negociação aberta para todos os itens. Entendemos que o preço pode melhorar, solicitamos que você envie sua melhor proposta.
25/07/2024 17:52:31	Wagner do Couto	A empresa VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA, teria mais lances a ofertar? Precisamos melhorar estes preços.
25/07/2024 17:52:44	Sistema	O Fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA pode enviar mensagens.
25/07/2024 17:53:21	VALE COMÉRCIO	Boa tarde Sr.Pregoeiro! Já estou no meu melhor valor, porém vou adequar a proposta que irá reduzir um pouco do último valor.
25/07/2024 17:53:51	Wagner do Couto	Precisamos de mais lances para homologarmos nosso processo!
25/07/2024 17:54:52	Wagner do Couto	Os lances poderão ser ofertados utilizando a plataforma do Pregão!
25/07/2024 17:55:18	VALE COMÉRCIO	Lançado meu último valor
25/07/2024 17:56:08	Wagner do Couto	A empresa VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA, teria mais lances para o lote 01?
25/07/2024 17:56:29	VALE COMÉRCIO	infelizmente não consigo.
25/07/2024 17:56:56	Sistema	Fase de negociação do Lote/Item n° 01 - LOTE 01 encerrada.
25/07/2024 17:56:56	Sistema	O fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item n° 01 - LOTE 01.
25/07/2024 17:56:56	Sistema	Fase de negociação do Lote/Item n° 02 - LOTE 02 encerrada.
25/07/2024 17:56:56	Sistema	O fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item n° 02 - LOTE 02.
25/07/2024 18:01:39	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA. Documento: Conforme item 11.5.2.1. do Caderno Convocatório solicito apresentação dos catálogos. . Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 25/07/2024 20:00:00
25/07/2024 18:04:07	Sistema	Documento enviado pelo fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA!
25/07/2024 18:07:05	Wagner do Couto	A sessão está SUSPENSA para análise da documentação apresentada (catálogos) e retornará na segunda-feira dia 29/07/2024 ás 14h00min.
29/07/2024 14:00:33	Wagner do Couto	Boa tarde, sessão pública reaberta!
29/07/2024 14:09:57	Sistema	A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA. Documento: Conforme item 11.5.3.1. do Caderno Convocatório, solicito a documentações referentes à qualificação técnica dos materiais em até 20 (vinte) dias úteis, para verificação. . Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 26/08/2024 14:00:00
29/07/2024 14:41:56	Wagner do Couto	A sessa
29/07/2024 14:43:19	Wagner do Couto	A sessão está SUSPENSA aguardando a empresa VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA, apresentar a documentação técnica.

AMESP
Fls.: 0621
Assinatura

Ata de Sessão Pública
N° 13

Data/Hora	Origem	Mensagem
29/07/2024 16:28:28	Sistema	Documento enviado pelo fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA!
31/07/2024 10:22:39	Wagner do Couto	Reaberta a sessão pública, os documentos técnicos apresentados pela empresa VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA, foram analisados estando em conformidade com solicitado no edital.
31/07/2024 10:24:25	Sistema	Fica aberto prazo de intenção de recurso até às 31/07/2024 10:54:25
01/08/2024 15:24:09	Sistema	O Lote/Item n° 01 - LOTE 01 foi ADJUDICADO.
01/08/2024 15:24:09	Sistema	O Lote/Item n° 02 - LOTE 02 foi ADJUDICADO.

Wagner do Couto/Pregoeiro/Agente de Contrataçao

José Vitor da Rosa Junior/Equipe de Apoio

Gabriele Cecilia Pereira/Equipe de Apoio

Roque José dos Santos/Equipe de Apoio

CONSÓRCIO AMESP | Portal de Compras

AMESP
Fls.: 0622
Assinatura

AMESP

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ata de Realização - Pregão Eletrônico

N° 13

Unidade Gestora:	AMESP		
Tipo de Disputa:	Aberto e Fechado	Número do Processo	14/2024
Tipo de Lance:	Valor Global	Critério de Disputa:	MENORVALOR
Data Disputa:	25/07/2024 14:00:00	Tipo da disputa:	Por Lote
Data Impug./Escl.:	23/07/2024 23:59:00	Data Fim Propostas:	25/07/2024 13:30:00
Intervalo Lances:	0,0100	Prazo Int. Recurso:	30 minutos

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.

Às 14:00 horas do dia 25/07/2024, reuniram-se o encarregado Oficial e membros da Equipe de Apoio para este processo, designados pela Portaria no 01/2023, de 02 de Janeiro de 2023. em atendimento às disposições contidas na Lei nº 14.133 de 1 de abril de 2021, referente ao Processo nº 14/2024, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 13. O encarregado abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.
As empresas que apresentaram proposta eletrônica para essa licitação declararam no ato do cadastro da proposta inicial que: 1. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores; 2. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3° da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49; 3. que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos; 4. que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras; 5. que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91; 6. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição.

SITUAÇÃO DA DISPUTA: ENCERRADO

EMPRESAS QUE SE DECLARARAM ME/EPP

Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES	CORUJA BRINQUEDOS	27.855.598/0001-57

AMESP
Fls.: 0623
Assinatura

Ata de Realização - Pregão Eletrônico

N° 13

LOTES / ITENS

N° 01 Situação: ADJUDICADO

Descrição: LOTE 01

Quantidade: 1

Valor: 130.636.594,50

Vencedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS 14.733.870/0001-84 Valor: 115.813.780,00

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS	126274100.0000	126274100.0000	24/07/2024 15:49:09	CLASSIFICADA
DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO	122632186.0000	122632186.0000	24/07/2024 10:55:26	CLASSIFICADA
STAR PRODUTOS E COMERCIO	132055956.4800	132055956.4800	25/07/2024 12:05:53	CLASSIFICADA
EDUARDA BIANCA LAUX LTDA	229710000.0000	229710000.0000	24/07/2024 16:34:15	CLASSIFICADA
OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES	117002600.0000	117002600.0000	24/07/2024 20:00:18	CLASSIFICADA

CLASSIFICAÇÃO

	Empresa	Situação	Valor
1	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES	DESCLASSIFICADO	68000000.0000
2	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE	DESCLASSIFICADO	93590000.0000
3	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA	DESCLASSIFICADO	101000000.0000
4	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO	ADJUDICADO	115813780.0000
5	EDUARDA BIANCA LAUX LTDA	CLASSIFICADO	229710000.0000

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
25/07/2024 14:23:00	68000000.0000	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA
25/07/2024 14:27:26	93590000.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA
25/07/2024 14:16:11	94000000.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA
25/07/2024 14:13:52	95000000.0000	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA
25/07/2024 14:13:36	99999750.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA
25/07/2024 14:10:47	100000000.0000	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA
25/07/2024 14:17:38	101000000.0000	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA
25/07/2024 14:09:13	113500000.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA
25/07/2024 14:08:47	114000000.0000	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA
25/07/2024 14:08:09	114990000.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA

AMESP
FLS.: 0624
Assinatura

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
25/07/2024 14:07:05	115000000.0000	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA
25/07/2024 17:54:11	115813780.0000	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
25/07/2024 14:11:01	115990000.0000	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
25/07/2024 14:06:39	116000000.0000	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA
25/07/2024 14:06:24	117000000.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA
25/07/2024 14:02:19	117002600.0000	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA
25/07/2024 14:09:52	117900000.0000	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
25/07/2024 14:02:19	122632186.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA
25/07/2024 14:02:19	126274100.0000	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
25/07/2024 14:02:19	132055956.4800	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA
25/07/2024 14:02:19	229710000.0000	EDUARDA BIANCA LAUX LTDA

LOTES / ITENS

N° 02 Situação: ADJUDICADO

Descrição: LOTE 02

Quantidade: 1

Valor: 98.001.805,25

Vencedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS 14.733.870/0001-84 Valor: 80.498.999,62

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS	94154390.0000	94154390.0000	24/07/2024 16:04:01	CLASSIFICADA
DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO	80725155.0000	80725155.0000	24/07/2024 11:35:52	CLASSIFICADA
STAR PRODUTOS E COMERCIO	81777830.5200	81777830.5200	25/07/2024 12:17:44	CLASSIFICADA
OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES	0.0000	0.0000	25/07/2024 12:56:46	DESCLASSIFIC

CLASSIFICAÇÃO

	Empresa	Situação	Valor
1	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO	ADJUDICADO	80498999.6200
2	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE	DESCLASSIFICADO	80719000.0000
3	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA	DESCLASSIFICADO	80720000.0000

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
25/07/2024 17:54:43	80498999.6200	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA

AMESP
FLS.: 0625
Assinatura

Ata de Realização - Pregão Eletrônico

N° 13

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
25/07/2024 14:21:41	80499000.0000	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
25/07/2024 14:06:40	80719000.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA
25/07/2024 14:04:05	80720000.0000	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA
25/07/2024 14:02:21	80725155.0000	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA
25/07/2024 14:02:21	81777830.5200	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA
25/07/2024 14:13:04	86980000.0000	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
25/07/2024 14:11:45	89900000.0000	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
25/07/2024 14:02:21	94154390.0000	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA

AMESP
FLS.: 0626
Assinatura

MENSAGENS

Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
11/07 11:57	Sistema		Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/20362307000140/compras/2024/25
25/07 14:00	Sistema		Sessão pública aberta!
25/07 14:00	Wagner do Couto		Boa tarde, dentro de instantes iniciaremos a fase de lances!
25/07 14:02	Sistema	01	Disputa do Lote/Item 01 - LOTE 01 aberta! O fornecedor pode checar as propostas classificadas e o motivo da desclassificação das propostas no botão "Propostas Inicias" de cada Lote/Item.
25/07 14:02	Sistema	02	Disputa do Lote/Item 02 - LOTE 02 aberta! O fornecedor pode checar as propostas classificadas e o motivo da desclassificação das propostas no botão "Propostas Inicias" de cada Lote/Item.
25/07 14:17	Sistema	01	O lote/item n° 01 - LOTE 01 entrou em TEMPO ALEATÓRIO de até 10 minutos, só participarão da fase de lances FECHADOS os fornecedores que ficarem a 10% do menor preço!
25/07 14:17	Sistema	02	O lote/item n° 02 - LOTE 02 entrou em TEMPO ALEATÓRIO de até 10 minutos, só participarão da fase de lances FECHADOS os fornecedores que ficarem a 10% do menor preço!
25/07 14:21	Sistema	02	Fase de lances abertos do lote/item n° 02 - LOTE 02 foi encerrada! Agora os fornecedores que ficaram a 10% do melhor lance (R$ 80.719.000,0000) terão 5 minutos para enviar um lance fechado, caso não tenham no mínimo 3 fornecedores nesta situação o sistema convocará os 3 melhores classificados. FINALIZADO O TEMPO , os lances serão DIVULGADOS.
25/07 14:22	Sistema	01	Fase de lances abertos do lote/item n° 01 - LOTE 01 foi encerrada! Agora os fornecedores que ficaram a 10% do melhor lance (R$ 94.000.000,0000) terão 5 minutos para enviar um lance fechado, caso não tenham no mínimo 3 fornecedores nesta situação o sistema convocará os 3 melhores classificados. FINALIZADO O TEMPO , os lances serão DIVULGADOS.
25/07 14:26	Sistema	02	Fim do tempo fechado do lote/item n° 02 - LOTE 02. Disputa encerrada!
25/07 14:26	Sistema	02	O arrematante do item/lote n° 02 - LOTE 02 foi o fornecedor com valor R$ 80.499.000,0000 !
25/07 14:27	Sistema	01	Fim do tempo fechado do lote/item n° 01 - LOTE 01. Disputa encerrada!
25/07 14:27	Sistema	01	O arrematante do item/lote n° 01 - LOTE 01 foi o fornecedor com valor R$ 68.000.000,0000 !
25/07 14:27	Sistema		Fase de disputa do pregão foi encerrada.
25/07 14:48	Sistema		O fornecedor OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA foi inabilitado/desclassificado de todo o processo. Motivo: A empresa foi inabilitada em face de não ter atendido ao item 11.4.3. alínea b.4 do Caderno Convocatório, ou seja, não possui Capital Social ou Patrimônio líquido equivalente a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação. Apresentou também o balanço patrimonial incompleto.
25/07 14:48	Sistema	01	Respeitada a ordem de classificação, o próximo classificado do Lote/Item n° 01 - LOTE 01 é o fornecedor DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA PARQUES E DIVERSOS LTDA.
25/07 15:32	Sistema		O fornecedor DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA PARQUES E DIVERSOS LTDA foi inabilitado/desclassificado de todo o processo. Motivo: A empresa foi inabilitada em face de não ter cumprido com o item 11.4.3, ou seja, apresentou balanço patrimonial incompleto faltando o DRA e o DFC para o exercício de 2022; e o DFC e DRA para o exercício de 2023.
25/07 15:32	Sistema	01	Respeitada a ordem de classificação, o próximo classificado do Lote/Item n° 01 - LOTE 01 é o fornecedor STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA.
25/07 15:41	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA. Documento: conforme item 9.35 do Caderno Convocatório solicito os documentos de habilitação. . Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 25/07/2024 17:40:00
25/07 15:48	Wagner do Couto		A sessão está SUSPENSA aguardando prazo para envio da documentação de habilitação da empresa STAR PRODUTOS E COMÉRCIO LTDA. Após o prazo concedido reabriremos a presente sessão pública.
25/07 17:41	Wagner do Couto		Sessão pública reaberta, vamos prosseguir com os trabalhos.
25/07 17:43	Sistema		O fornecedor STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA foi inabilitado/desclassificado de todo o processo. Motivo: A empresa STAR PRODUTOS E COMÉRCIO LTDA, foi inabilitada em face de não ter apresentado os documentos de habilitação.
25/07 17:43	Sistema	01	Respeitada a ordem de classificação, o próximo classificado do Lote/Item n° 01 - LOTE 01 é o fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA.
25/07 17:50	Sistema		Fase de negociação aberta para todos os itens. Entendemos que o preço pode melhorar, solicitamos que você envie sua melhor proposta.
25/07 17:52	Wagner do Couto		A empresa VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA, teria mais lances a ofertar? Precisamos melhorar estes preços.
25/07 17:52	Sistema		O Fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA pode enviar mensagens.
25/07 17:53	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS		Boa tarde Sr.Pregoeiro! Já estou no meu melhor valor, porém vou adequar a proposta que irá reduzir um pouco do último valor.

AMESP
FLS.: 0627
Assinatura

Ata de Realização - Pregão Eletrônico

N° 13

Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
25/07 17:53	Wagner do Couto		Precisamos de mais lances para homologarmos nosso processo!
25/07 17:54	Wagner do Couto		Os lances poderão ser ofertados utilizando a plataforma do Pregão!
25/07 17:55	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS		Lançado meu último valor
25/07 17:56	Wagner do Couto		A empresa VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA, teria mais lances para o lote 01?
25/07 17:56	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS		infelizmente não consigo.
25/07 17:56	Sistema	01	Fase de negociação do Lote/Item n° 01 - LOTE 01 encerrada.
25/07 17:56	Sistema	01	O fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item n° 01 - LOTE 01.
25/07 17:56	Sistema	02	Fase de negociação do Lote/Item n° 02 - LOTE 02 encerrada.
25/07 17:56	Sistema	02	O fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item n° 02 - LOTE 02.
25/07 18:01	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA. Documento: Conforme item 11.5.2.1. do Caderno Convocatório solicito apresentação dos catálogos. . Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 25/07/2024 20:00:00
25/07 18:04	Sistema		Documento enviado pelo fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA!
25/07 18:07	Wagner do Couto		A sessão está SUSPENSA para análise da documentação apresentada (catálogos) e retornará na segunda-feira dia 29/07/2024 ás 14h00min.
29/07 14:00	Wagner do Couto		Boa tarde, sessão pública reaberta!
29/07 14:09	Sistema		A autoridade responsável pelo processo solicitou o envio de documentos do fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA. Documento: Conforme item 11.5.3.1. do Caderno Convocatório, solicito a documentações referentes à qualificação técnica dos materiais em até 20 (vinte) dias úteis, para verificação. . Agora o fornecedor pode clicar no botão ENVIAR ARQUIVOS na área de solicitação de documentos, havendo a necessidade de enviar mais de 1 (um) arquivo o mesmo deve enviar os arquivos em extensão .ZIP. Data Limite para o envio: 26/08/2024 14:00:00
29/07 14:41	Wagner do Couto		A sessa
29/07 14:43	Wagner do Couto		A sessão está SUSPENSA aguardando a empresa VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA, apresentar a documentação técnica.
29/07 16:28	Sistema		Documento enviado pelo fornecedor VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA!
31/07 10:22	Wagner do Couto		Reaberta a sessão pública, os documentos técnicos apresentados pela empresa VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA, foram analisados estando em conformidade com solicitado no edital.
31/07 10:24	Sistema		Fica aberto prazo de intenção de recurso até às 31/07/2024 10:54:25
01/08 15:24	Sistema	01	O Lote/Item n° 01 - LOTE 01 foi ADJUDICADO.
01/08 15:24	Sistema	02	O Lote/Item n° 02 - LOTE 02 foi ADJUDICADO.

PROPONENTES

Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE	DOM PIK INDUSTRIA E COMERCIO	37.146.454/0001-85
Contato: Márcio Piccoli	(65)981503100	domparke@uol.com.br
EDUARDA BIANCA LAUX LTDA	L & M	48.534.376/0001-02
Contato: Eduarda	(51)997900888	eduardalaux28@gmail.com
OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES	CORUJA BRINQUEDOS	27.855.598/0001-57
Contato: CINTHYA	(61)986044057	licitaowl@gmail.com

AMESP
FLS.: 0628
Assinatura

Ata de Realização - Pregão Eletrônico

N° 13

Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA	STAR PRODUTOS E COMERCIO	46.153.320/0001-82
Contato: LYSSLIE RODRIGUES DOS	(31)986534221	star.produtos2022@gmail.com
VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO	GRUPO VALLE	14.733.870/0001-84
Contato: Andre Simoes	(12)991617196	licitacao.valeduca@gmail.com

Wagner do Couto/Pregoeiro/Agente de Contrataçao

José Vitor da Rosa Junior/Equipe de Apoio

Gabriele Cecilia Pereira/Equipe de Apoio

Roque José dos Santos/Equipe de Apoio

CONSÓRCIO AMESP | Portal de Compras

AMESP

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

AMESP FLS.: 0629 Assinatura

Relatório por Vencedor / Lotes Fracassados/Cancelados/Desertos

Processo N° 13

FORNECEDOR: VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA 14.733.870/0001-84

LOTE/ITEM		QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR GLOBAL	DESCONTO
01	LOTE 01	1,00	115.813.780,0000	115.813.780,00	11,35%
02	LOTE 02	1,00	80.498.999,6200	80.498.999,62	17,86%

QTD: **2** VALOR TOTAL: **196.312.779,62**

CONSÓRCIO AMESP | Portal de Compras

AMESP
FLS.: 0630
Assinatura

AMESP

Relatório de Economicidade

Edital	Objeto	Data Abertura
13	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PLAYGROUND E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS AOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ – AMESP.	25/07/24 14:00

Lote/Item		Quantidade	Valor Estimado	Valor Vencedor	Economicidade
01	LOTE 01	1,00	130.636.594,50	115.813.780,00	11,35 %
02	LOTE 02	1,00	98.001.805,25	80.498.999,62	17,86 %
		Total:R$ 228.638.399,75	196.312.779,62		14,14 %

Total Geral Previsto: 228.638.399,75

Total Geral Finalizado: 196.312.779,62

Economicidade Total: 14,14 %

Lote/Item	Classificação	Razão Social
01	1	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES LTDA
01	2	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA PARQUES E DIVERSOS LTDA
01	3	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA
01	4	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
01	5	EDUARDA BIANCA LAUX LTDA
02	1	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA
02	2	DOM PARK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS PARA PARQUES E DIVERSOS LTDA
02	3	STAR PRODUTOS E COMERCIO LTDA

Valor Uni.	Valor Total	Situação
68.000.000,00	68.000.000,00	DESCLASSIFICADO
93.590.000,00	93.590.000,00	DESCLASSIFICADO
101.000.000,00	101.000.000,00	DESCLASSIFICADO
115.813.780,00	115.813.780,00	ADJUDICADO
229.710.000,00	229.710.000,00	CLASSIFICADO
80.498.999,62	80.498.999,62	ADJUDICADO
80.719.000,00	80.719.000,00	DESCLASSIFICADO
80.720.000,00	80.720.000,00	DESCLASSIFICADO

AMESP
FLS.: 0633
Assinatura

LABTEP	LABTEP – LABORATÓRIO DE ENSAIOS DE PRODUTO LTDA. Rua Francisco de Souza Queiroz – www.labtep.com.br		
RELATÓRIO DE ENSAIO (RAE)	Nº	052023-10	Página 1 de 6

Data de Emissão:	05/09/2023

1 – Solicitante	
Razão Social:	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ:	14.733.870/0001-84
Endereço Completo:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99 JARDIM DAS INDUSTRIAS - 12240-220
Cidade / Estado:	SAO JOSE DOS CAMPOS - SP
Fone:	(12) 3933-7666
Contato:	André
Informações:	andre.esporte.valesjc@gmail.com

2 - Produto ensaiado:

Orçamento	Ordem de Serviços	Contém Lacre	Data de Recebimento das amostras	Data de Realização dos Ensaios
052023-10	052023-10	Sim	1	I: 10/05/2023 a T: 05/09/2023

2.1 - Dados fornecidos pelo cliente:

Número do Processo:	Tipo de Certificação:	Modelo de Certificação	Tipo de Processo
052023-10	Voluntários	Modelo 3	Ensaios específicos

Nome do Fabricante/ importador	NA

AMESP
Fls.: 0634
Assinatura

Descrição Geral	Quantidade:	
	Recebida	Ensaiada
Placas de ferro e Tubo	01	01

3 - Metodologia(s) Utilizada(s):

- NBR 17088: 2023 CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NEVOA SALINA- MÉTODO DE ENSAIO.

4 - Instrumentos / Equipamentos utilizados:

Equipamento	Descrição	Validade
Câmara Úmida	Placas de ferro e Tubo	31/12/2023
Reservatório de Solução		31/12/2023
Saturador		31/12/2023
Bico Nebulizador		31/12/2023

5 - Condições ambientais:

Condições ambientais para condicionamento da(s) a(s) amostra(s) e para execução do ensaio:					
Temperatura ambiente mínima:	21º	ºC	Umidade relativa do ar mínima:	21º	%
Temperatura ambiente máxima:	31º	ºC	Umidade relativa do ar máxima:	31º	%

Equipamento	Descrição	Horas de Ensaio	
Câmara Úmida	Placas de ferro e Tubo	Horas	2806 horas
		Dias	116.958
		Meses	3 meses

AMESP PLS. 0635 Assinatura

6 - Resultados Obtidos

6 - Resultados Obtidos dos Ensaios:

PERÍODO (HORAS)	AVALIAÇÃO	Data	Situação
24	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/10/2023	Conforme
48	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/11/2023	Conforme
72	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/12/2023	Conforme
96	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/13/2023	Conforme
120	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/14/2023	Conforme
144	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/15/2023	Conforme
168	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/16/2023	Conforme
192	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/17/2023	Conforme
216	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/18/2023	Conforme
240	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/19/2023	Conforme
264	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/20/2023	Conforme
288	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/21/2023	Conforme
312	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/22/2023	Conforme
336	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/23/2023	Conforme
360	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/24/2023	Conforme
384	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/25/2023	Conforme
408	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/26/2023	Conforme
432	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/27/2023	Conforme
456	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/28/2023	Conforme
480	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/29/2023	Conforme
504	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/30/2023	Conforme
528	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	5/31/2023	Conforme
552	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/1/2023	Conforme
576	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/2/2023	Conforme
600	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/3/2023	Conforme
648	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/4/2023	Conforme
672	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/5/2023	Conforme
696	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/6/2023	Conforme
720	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/7/2023	Conforme
744	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/8/2023	Conforme
768	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/9/2023	Conforme
792	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/10/2023	Conforme
816	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/11/2023	Conforme
840	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/12/2023	Conforme
864	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/13/2023	Conforme
888	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/14/2023	Conforme
912	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/15/2023	Conforme
912	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/16/2023	Conforme
936	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/17/2023	Conforme
960	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/18/2023	Conforme
984	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/19/2023	Conforme
1008	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/20/2023	Conforme
1032	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/21/2023	Conforme
1056	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/22/2023	Conforme
1080	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/23/2023	Conforme

1104	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/24/2023	Conforme
1128	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/25/2023	Conforme
1152	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/26/2023	Conforme
1176	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/27/2023	Conforme
1200	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/28/2023	Conforme
1224	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/29/2023	Conforme
1248	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	6/30/2023	Conforme
1272	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/1/2023	Conforme
1296	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/2/2023	Conforme
1320	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/3/2023	Conforme
1344	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/4/2023	Conforme
1368	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/5/2023	Conforme
1392	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/6/2023	Conforme
1416	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/7/2023	Conforme
1440	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/8/2023	Conforme
1464	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/9/2023	Conforme
1488	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/10/2023	Conforme
1512	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/11/2023	Conforme
1536	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/12/2023	Conforme
1560	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/13/2023	Conforme
1584	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/14/2023	Conforme
1608	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/15/2023	Conforme
1632	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/16/2023	Conforme
1656	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/17/2023	Conforme
1680	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/18/2023	Conforme
1704	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/19/2023	Conforme
1728	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/20/2023	Conforme
1752	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/21/2023	Conforme
1776	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/22/2023	Conforme
1800	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/23/2023	Conforme
1824	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/24/2023	Conforme
1848	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/25/2023	Conforme
1872	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/26/2023	Conforme
1896	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/27/2023	Conforme
1920	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/28/2023	Conforme
1944	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/29/2023	Conforme
1968	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/30/2023	Conforme
1992	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	7/31/2023	Conforme
2016	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/1/2023	Conforme
2040	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/2/2023	Conforme
2064	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/3/2023	Conforme
2088	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/4/2023	Conforme
2112	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/5/2023	Conforme
2136	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/6/2023	Conforme
2160	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/7/2023	Conforme
2184	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/8/2023	Conforme
2208	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/9/2023	Conforme
2232	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/10/2023	Conforme
2256	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/11/2023	Conforme
2280	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/12/2023	Conforme
2304	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/13/2023	Conforme

AMESP FLS.: 0637 Assinatura

2328	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/14/2023	Conforme
2352	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/15/2023	Conforme
2376	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/16/2023	Conforme
2400	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/17/2023	Conforme
2424	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/18/2023	Conforme
2448	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/19/2023	Conforme
2472	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/20/2023	Conforme
2496	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/21/2023	Conforme
2520	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/22/2023	Conforme
2544	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/23/2023	Conforme
2568	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/24/2023	Conforme
2592	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/25/2023	Conforme
2616	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/26/2023	Conforme
2640	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/27/2023	Conforme
2664	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/28/2023	Conforme
2688	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/29/2023	Conforme
2712	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/30/2023	Conforme
2736	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	8/31/2023	Conforme
2760	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	9/1/2023	Conforme
2784	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	9/2/2023	Conforme
2808	Sem produtos de corrosão no metal base e/ou empolamento da película de tinta	9/3/2023	Conforme
Nota:	**Sem produtos de corrosão no metal base, como grau Ri0, segundo a norma NBR ISO 4628-3, e sem empolamento da película de tinta, classificado como grau d0/t0, segundo a norma NBR 841.**		

ABNT NBR 17088:2023	Situação	OBS
Os Corpo de Ensaio foram preparados conforme ABNT NBR 17088:2023?	C	NA
A Forma de preparação do corpo de prova ensaiado, incluindo qualquer tratamento de limpeza aplicado e qualquer proteção dada a borda ou a outras áreas em particular?	C	Apenas um pano seco para tirar a poeira do transporte
O Número de corpos de prova submetido ao ensaio representa cada material do produto?	C	NA
Qual foi a posição do corpo de prova deixado para o ensaio?	C	Pendurados completo dentro da Maquina
A perda de Massa por unidade de área está conforme tabela A.1?	C	NA

7 – Incerteza de medição no ensaio:

8 - Observações:

AMESP
FLS.: 0638
Assinatura

8.1 – Declaração de Conformidade:

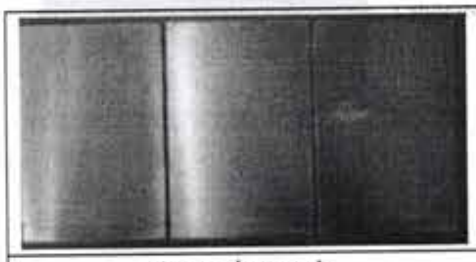
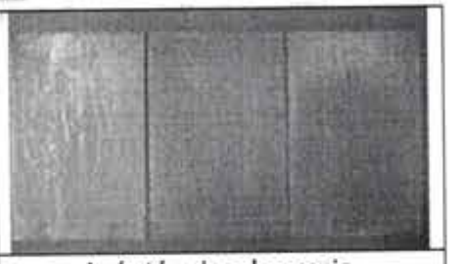
Conforme verificado, as amostras atendem as especificações da NBR 8095: 2015 MATERIAL METÁLICO REVESTIDO E NÃO REVESTIDO – CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À ATMOSFERA ÚMIDA SATURADA

8.2 – Regra de Decisão:

Na Declaração de Conformidade não é considerada a Incerteza de Medição.

ASSINATURA(S)	
Fabiano Silva Gerente Técnico	Diego Carlos Coordenador Operacional

FOTOS DOS PRODUTOS ENSAIADOS

	
Antes do ensaio	Após término do ensaio.

AMESP
FLS.: 0639
Assinatura

LABTEP	LABTEP – LABORATÓRIO DE ENSAIOS DE PRODUTO LTDA. Rua Francisco de Souza Queiroz – www.labtep.com.br		
RELATÓRIO DE ENSAIO (RAE)	Nº	052023-11	Página 1 de 4

Data de Emissão:	15/08/2023

1 – Solicitante	
Razão Social:	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ:	14.733.870/0001-84
Endereço Completo:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99 JARDIM DAS INDUSTRIAS - 12240-220
Cidade / Estado:	SAO JOSE DOS CAMPOS - SP
Fone:	(12) 3933-7666
Contato:	André
Informações:	andre.esporte.valesjc@gmail.com

2 - Produto ensaiado:

Orçamento	Ordem de Serviços	Contém Lacre	Data de Recebimento das amostras	Data de Realização dos Ensaios
052023-11	052023-11	Sim	10/08/2023	I: 10/08/2023 a T: 15/08/2023

2.1 - Dados fornecidos pelo cliente:

Número do Processo:	Tipo de Certificação:	Modelo de Certificação	Tipo de Processo
052023-11	Voluntários	Modelo 3	Ensaios específicos

Nome do Fabricante/ importador	NA

AMESP
FLS.: 0640
Assinatura

Descrição Geral	Quantidade:	
	Recebida	Ensaiada
Playground Completo com todas as torres	01	01

3 - Metodologia(s) Utilizada(s):

- Referência: ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds Parte 2: Requisitos de segurança
- Metodologia: ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds Parte 2: Requisitos de segurança

4 - Instrumentos / Equipamentos utilizados:

Códigos	Descrição	Validade
LBT 1788	TERMÔMETRO DE VIDRO	31/12/2023
LBT 1789	Balança analitica	31/12/2023
LBT 1790	DATALOGGER	31/12/2023
LBT 1791	MEDIDOR DE PH	31/12/2023
LBT 1792	MICROPIPETADOR AUTOMÁTICO	31/12/2023
LBT 1793	ICP-MS	31/12/2023
LBT 1794	BANHO DUBNOFF	31/12/2023

5 - Condições ambientais:

Condições ambientais para condicionamento da(s) a(s) amostra(s) e para execução do ensaio:					
Temperatura ambiente mínima:	25	ºC	Umidade relativa do ar mínima:	26	%
Temperatura ambiente máxima:	30	ºC	Umidade relativa do ar máxima:	31	%

AMESP FLS.: 0641 Assinatura

6 - Resultados Obtidos dos Ensaios: APROVADO

ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds Parte 2: Requisitos de segurança

---	Unidade de medida:	Mg/kg

Item da norma	Elementos		Limite de Quantificação	Limite de Detecção	Correção Analítica	Critério de Aceitação
3.2	Cr	Cromo	0,0750	0,022727	30	60
	As	Arsênio	0,0500	0,015152	60	25
	Se	Selênio	0,2500	0,075758	60	500
	Cd	Cádmio	0,0250	0,007576	30	75
	Sb	Antimônio	0,0750	0,022727	60	60
	Ba	Bário	0,0750	0,022727	30	1000
	Hg	Mercúrio	0,2500	0,075758	50	66
	Pb	Chumbo	0,1250	0,037879	30	90

Observações:

ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds Parte 2: Requisitos de segurança

3.2	Determinação quantitativa	Unidade de medida:	Mg/kg

Descrição:	Playgroud Completo		Referência:	PLAY COMPL
	Plástico 1.1			

Cr	As	Se	Cd	Sb	Ba	Hg	Pb	Resultado
<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	C

7 - Incerteza de medição no ensaio:

Migração especifica de metais / 0,0035 mg/kg

AMESP FLS.: 0642 Assinatura

8 - Observações:

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório"

8.1 – Declaração de Conformidade:

A amostra está conforme aos requisitos informados no documento ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds Parte 2: Requisitos de segurança item 3.2

8.2 – Regra de Decisão:

Na Declaração de Conformidade não é considerada a Incerteza de Medição.

ASSINATURA(S)	
Fabiano Silva Gerente Técnico	Diego Carlos Coordenador Operacional

FOTOS DOS PRODUTOS ENSAIADOS

Foto na vistoria e produto coletado para em ensaios em partes

AMESP
FLS.: 0643
Assinatura

LABTEP	LABTEP – LABORATÓRIO DE ENSAIOS DE PRODUTO LTDA. Rua Francisco de Souza Queiroz – www.labtep.com.br		
RELATÓRIO DE ENSAIO (RAE)	Nº	052023-12	Página 1 de 6

Data de Emissão:	15/05/2023

1 – Solicitante	
Razão Social:	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ:	14.733.870/0001-84
Endereço Completo:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99 JARDIM DAS INDUSTRIAS - 12240-220
Cidade / Estado:	SAO JOSE DOS CAMPOS - SP
Fone:	(12) 3933-7666
Contato:	André
Informações:	andre.esporte.valesjc@gmail.com

2 - Produto ensaiado:

Orçamento	Ordem de Serviços	Contém Lacre	Data de Recebimento das amostras	Data de Realização dos Ensaios
052023-12	052023-12	Sim	10/05/2023	I: 10/05/2023 a T: 15/05/2023

2.1 - Dados fornecidos pelo cliente:

Número do Processo:	Tipo de Certificação:	Modelo de Certificação	Tipo de Processo
112 - Flamabilidade	N/A	N/A	Ensaios específicos

Nome do Fabricante/ importador	N/A

AMESP
FLS.: 0644
Assinatura

Descrição Geral	Quantidade:	
	Recebida	Ensaiada
Placa De plástico tamanho 30x30cm	01	01
Placa De plástico tamanho 30x30cm	01	01
Placa De plástico tamanho 30x30cm	01	01
Placa De plástico tamanho 30x30cm	01	01

3 - Metodologia(s) Utilizada(s):

Resistência a Flexão da madeira plástica ATSM D790 2015

Flamabilidade – UL 94

4 - Instrumentos / Equipamentos utilizados:

Códigos	Descrição	Validade
LBT 1891	Dispositivo de Flexão	31/12/2023

5 - Condições ambientais:

Condições ambientais para condicionamento da(s) a(s) amostra(s) e para execução do ensaio:					
Temperatura ambiente mínima:	25	ºC	Umidade relativa do ar mínima:	25	%
Temperatura ambiente máxima:	28	ºC	Umidade relativa do ar máxima:	30	%

CLÁUSULAS DE RESPONSABILIDADE

-Os resultados obtidos somente se referem ao material submetido ao ensaio.

-A identificação do material analisado é responsabilidade do solicitante.

-Não se admite qualquer responsabilidade referente à exatidão da amostragem, a menos que está tenha sido efetuada mediante nossa própria supervisão. Salvo menção expressa, as amostras foram livremente selecionadas pelo solicitante.

-A LABTEP de Ensaios Físicos e químicos em Polímeros não se torna responsável pela divulgação ou a uso que o solicitante. Outra pessoa ou entidade venham a fazer dos resultados do presente relatório.

- A LABTEP de Ensaios Físicos e Químicos em Polímeros garante a confidencialidade dos resultados contidos no presentes relatório de ensaios.

AMESP FLS.: 0645 Assinatura

-Qualquer parecer expresso neste relatório, não jaz parte do escopo de acreditação.

-Este relatório sô deve ser reproduzido por inteiro. Reprodução de partes requer aprovação par escrita do laboratório. O Laboratório não se torna responsável em nenhum caso de interpretação ou uso indevido que se possa fazer deste documento.

6 - Resultados Obtidos dos Ensaios:

ITEM DA NORMA	DESCRIÇÃO	RESULTADO
1	**Resistência a Flexão**	C

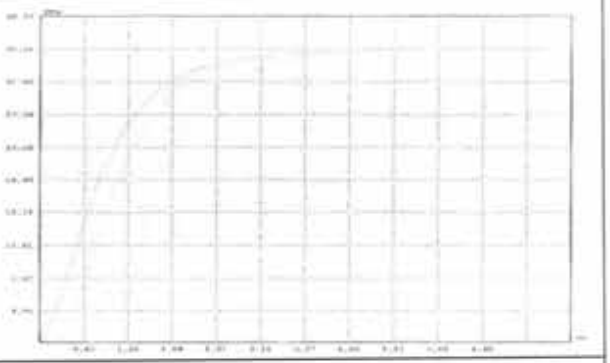
Ensaio	Placa De plástico tamanho 30x30cm Placa De plástico tamanho 30x30cm Placa De plástico tamanho 30x30cm Placa De plástico tamanho 30x30cm		
NORMA	ASTM D 790	Ano	2015
Identificação:	PP (Madeira Plástica)		
Vel. Desloc,:	1,30 mm/min		
Temperatura:	25,00°C	Umidade relativa	50,00%
Célula de Carga:	2000 kgf (2)	Pré Carga:	0,000 N

VALOR ENCONTRADO

35,44 Mpa

RESULTADO

CONFORMIDADE



Amostra No.	Id. Amostra	FORÇA MÁXIMA N	LIMITE DE RESISTÊNCIA MPa	ALONGAMENTO %
1	CP 1	-5732,08	-35,32	20,25
2	CP 2	-5869,37	-36,16	20,02
3	CP 3	-5844,66	-36,01	20,02
4	CP 4	-5814,28	-36,19	20,17
Valor Mínimo		-5732,08	-35,32	20,02
Valor Máximo		-5874,28	-36,19	20,25
V. Médio		-5830,15	-35,92	20,11
D. Padrão		66,69	0,41	0,12

AMESP FLS.: 0646 Assinatura

7 - Incerteza de medição no ensaio:

As incertezas de medição, quando aplicável, estão expressas no Item 1, em conjunto com os resultados dos ensaios

8 - Observações:

8.1 – Declaração de Conformidade:

A amostras atendem a norma: Resistência a Flexão da madeira plástica ASTM D790-2015 e Flamabilidade UL 94

8.2 – Regra de Decisão:

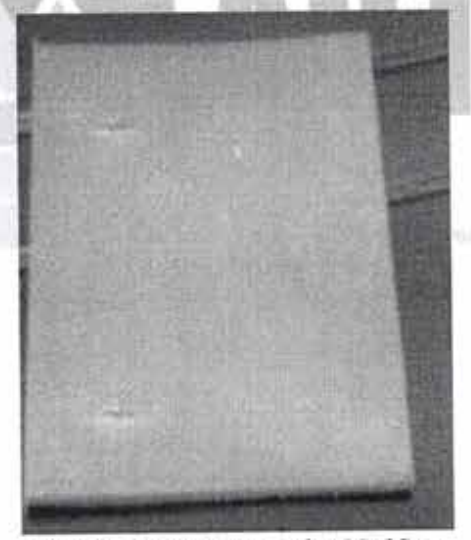
Na Declaração de Conformidade não é considerada a Incerteza de Medição.

ASSINATURA(S)	
Fabiano Silva Gerente Técnico	Diego Carlos Coordenador Operacional

AMESP
FLS.: 0647
Assinatura

FOTOS DOS PRODUTOS ENSAIADOS

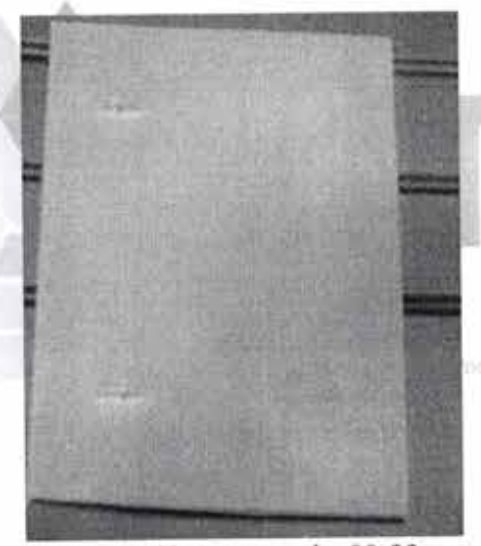
Placa De plástico tamanho 30x30cm



Placa De plástico tamanho 30x30cm

AMESP
FLS.: 0648
Assinatura

Placa De plástico tamanho 30x30cm



Placa De plástico tamanho 30x30cm

Flexão – ASTM D 790: 2015
Flamabilidade – UL 94

AMESP
Fls.: 0649
Assinatura

LABTEP	LABTEP – LABORATÓRIO DE ENSAIOS DE PRODUTO LTDA. Rua Francisco de Souza Queiroz – www.labtep.com.br		
RELATÓRIO DE ENSAIO (RAE)	Nº	052023-13	Página 1 de 5

Data de Emissão:	15/08/2023

1 – Solicitante	
Razão Social:	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ:	14.733.870/0001-84
Endereço Completo:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99 JARDIM DAS INDUSTRIAS - 12240-220
Cidade / Estado:	SAO JOSE DOS CAMPOS - SP
Fone:	(12) 3933-7666
Contato:	André
Informações:	andre.esporte.valesjc@gmail.com

2 - Produto ensaiado:

Orçamento	Ordem de Serviços	Contém Lacre	Data de Recebimento das amostras	Data de Realização dos Ensaios
052023-13	052023-13	Sim	10/08/2023	I: 10/08/2023 a T: 15/08/2023

2.1 - Dados fornecidos pelo cliente:

Número do Processo:	Tipo de Certificação:	Modelo de Certificação	Tipo de Processo
120 – Certificação Voluntária	Voluntários	Modelo 3	Ensaios específicos

Nome do Fabricante/ importador	NA

AMESP
FLS.: 0650
Assinatura

Descrição Geral	Quantidade:	
	Recebida	Ensaiada
Placa De plástico tamanho 30x30cm	01	01
Placa De plástico tamanho 30x30cm	01	01
Placa De plástico tamanho 30x30cm	01	01
Placa De plástico tamanho 30x30cm	01	01

3 - Metodologia(s) Utilizada(s):

- NBR 14922:2013 - SEMIACABADOS DE UHMW - REQUISISTOS E MÉTODOS DE ENSAIO

4 - Instrumentos / Equipamentos utilizados:

Códigos	Descrição	Validade
LBT 1788	Paquímetro digital 150 mm	31/12/2023
LBT 1789	Multimetro digital	31/12/2023

5 - Condições ambientais:

Condições ambientais para condicionamento da(s) a(s) amostra(s) e para execução do ensaio:					
Temperatura ambiente mínima:	25	ºC	Umidade relativa do ar mínima:	26	%
Temperatura ambiente máxima:	30	ºC	Umidade relativa do ar máxima:	31	%

AMESP
PLS.: 0651
Assinatura

6 - Resultados Obtidos dos Ensaios:

ITEM DA NORMA	DESCRIÇÃO	RESULTADO
4.6	**DETERMINAÇÃO DE CONDUTIVIDADE ELETRICA** **Medir a resistência elétrica em três pares de pontos escolhidos ao acaso. Cada par de pontos deve ter distância mínima de 25 mm. Utilizar um multímetro digital na escala de medida de resistência elétrica de 200 Kω**	C

Par de ponto	Resistencia encontrada	Media
1º	0	0
2º	0	
3º	0	
Classificação	Antiestético	

Nota: Ao realizar a medição com o multímetro, não foi possível coletar os dados de resistência elétrica, pois a amostra não é condutora

7 - Incerteza de medição no ensaio:

As incertezas de medição, quando aplicável, estão expressas no Item 6, em conjunto com os resultados dos ensaios

8 - Observações:

8.1 – Declaração de Conformidade:

Conforme verificado, as amostras atendem as especificações da NBR 14922:2013 - SEMIACABADOS DE UHMW - REQUISISTOS E MÉTODOS DE ENSAIO

AMESP
FLS.: 0652
Assinatura

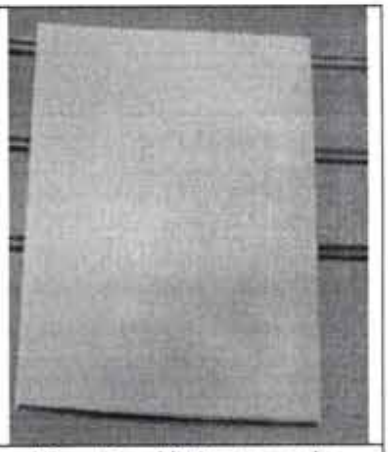
8.2 – Regra de Decisão:

Na Declaração de Conformidade não é considerada a Incerteza de Medição.

ASSINATURA(S)	
Fabiano Silva **Gerente Técnico**	**Diego Carlos** **Coordenador Operacional**

AMESP
FLS.: 0653
Assinatura

FOTOS DOS PRODUTOS ENSAIADOS

			
Placa De plástico tamanho 30x30cm	Placa De plástico tamanho 30x30cm	Placa De plástico tamanho 30x30cm	Placa De plástico tamanho 30x30cm

LABTEP
Laboratório de Ensaios de Produtos LTDA.

AMESP
FLS.: 0654
Assinatura

LABTEP	LABTEP – LABORATÓRIO DE ENSAIOS DE PRODUTO LTDA. Rua Francisco de Souza Queiroz – www.labtep.com.br		
RELATÓRIO DE ENSAIO (RAE)	Nº	052023-14	Página 1 de 5

Data de Emissão:	10/09/2023

1 – Solicitante	
Razão Social:	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ:	14.733.870/0001-84
Endereço Completo:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99 JARDIM DAS INDUSTRIAS - 12240-220
Cidade / Estado:	SAO JOSE DOS CAMPOS - SP
Fone:	(12) 3933-7666
Contato:	André
Informações:	andre.esporte.valesjc@gmail.com

2 - Produto ensaiado:

Orçamento	Ordem de Serviços	Contém Lacre	Data de Recebimento das amostras	Data de Realização dos Ensaios
052023-14	052023-14	Sim	10/07/2023	I: 10/07/2023 Ter: 10/08/2023

2.1 - Dados fornecidos pelo cliente:

Número do Processo:	Tipo de Certificação:	Modelo de Certificação	Tipo de Processo
052023-14	Voluntários	Modelo 3	Ensaios específicos

Nome do Fabricante/ importador	NA

AMESP
FLS.: 0655
Assinatura

Descrição Geral	Quantidade:	
	Recebida	Ensaiada
CHAPA C040/030-030-N-UHMW 30X400X300	01	01
CHAPA C040/030-030-N-UHMW 30X400X300	01	01
CHAPA C040/030-030-N-UHMW 30X400X300	01	01
CHAPA C040/030-030-N-UHMW 30X400X300 Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 1000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 155	01	01

3 - Metodologia(s) Utilizada(s):

- STANDARD PRATICE FOR OPERATING FLUORESENT LIGHTAPPARATUS FOR VU EXPOSURE OF NONMETALLIC MATERIALS ASTM G155 / ASTM G154

4 - Instrumentos / Equipamentos utilizados:

Códigos	Descrição	Validade
LBT 1790	Câmara de uv	31/12/2023

5 - Condições ambientais:

Condições ambientais para condicionamento da(s) a(s) amostra(s) e para execução do ensaio:					
Temperatura ambiente mínima:	NA	ºC	Umidade relativa do ar mínima:	NA	%
Temperatura ambiente máxima:	NA	ºC	Umidade relativa do ar máxima:	NA	%

AMESP
FLS.: 0656
Assinatura

6 - Resultados Obtidos dos Ensaios:

ITEM DA NORMA	DESCRIÇÃO	RESULTADO
6	**RESISTÊNCIA AO INTEMPERISMO EM CÂMARA UV-B** **A amostra fica exposta a radiação na qual obtenha distribuição espectral das lâmpadas UVB - 313 no interior da câmara, analisar se o corpo de prova sofreu danificações.**	C

Duração (h)		Houve descoloração ou danos?	Aprovado?
1º	2000	Não	SIM os 4 produtos foram aprovados
2º	2000	Não	
3º	2000	Não	
4º	2000	Não	

7 - Incerteza de medição no ensaio:

As incertezas de medição, quando aplicável, estão expressas no Item 6, em conjunto com os resultados dos ensaios

8 - Observações:

8.1 – Declaração de Conformidade:

A amostras atendem a norma: STANDARD PRATICE FOR OPERATING FLUORESENT LIGHTAPPARATUS FOR VU EXPOSURE OF NONMETALLIC MATERIALS ASTM G155

8.2 – Regra de Decisão:

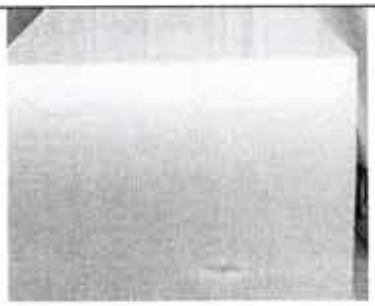
Na Declaração de Conformidade não é considerada a Incerteza de Medição.

ASSINATURA(S)	
Fabiano Silva Gerente Técnico	Diego Carlos Coordenador Operacional

LABTEP Laboratório de Ensaios de Produto LTDA

AMESP
FLS.: 0658
Assinatura

FOTOS DOS PRODUTOS ENSAIADOS

			
Placa De plástico tamanho 30x30cm	Placa De plástico tamanho 30x30cm	Placa De plástico tamanho 30x30cm -	Placa De plástico tamanho 30x30cm

Ensaios realizados no LABTEP: Rua Francisco de Souza Queiroz, 93 – Vila Rio Branco – SP CEP:03412-200 – E-mail: gerencia@labtep.com.br CNPJ: 49.066.856/0001-59 - Este relatório se aplica somente ás amostras ensaiadas, não se estendendo a quaisquer lotes, mesmo que similares, e não deve ser reproduzido total ou parcialmente sem prévia autorização, por escrito da LABTEP.

Legenda: C – Atende aos requisitos Normativo. NC – Não atende os requisitos da Norma – NA – Não Aplicável – NS – Ensaios não solicitado – OBS – Observação – FOR.01 – R0 – Data -10/11/2022

AMESP
FLS.: 0659
Assinatura

LABTEP	LABTEP – LABORATÓRIO DE ENSAIOS DE PRODUTO LTDA. Rua Francisco de Souza Queiroz – www.labtep.com.br		
RELATÓRIO DE ENSAIO (RAE)	Nº	052023-16	Página 1 de 5

Data de Emissão:	10/09/2023

1 – Solicitante	
Razão Social:	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ:	14.733.870/0001-84
Endereço Completo:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99 JARDIM DAS INDUSTRIAS - 12240-220
Cidade / Estado:	SAO JOSE DOS CAMPOS - SP
Fone:	(12) 3933-7666
Contato:	André
Informações:	**andre.esporte.valesjc@gmail.com**

2 - Produto ensaiado:

Orçamento	Ordem de Serviços	Contém Lacre	Data de Recebimento das amostras	Data de Realização dos Ensaios
052023-16	052023-16	Sim	10/07/2023	I: 10/07/2023 Ter: 10/08/2023

2.1 - Dados fornecidos pelo cliente:

Número do Processo:	Tipo de Certificação:	Modelo de Certificação	Tipo de Processo
052023-16	Voluntários	Modelo 3	Ensaios específicos

Nome do Fabricante/ importador	NA

AMESP
FLS.: 0660
Assinatura

Descrição Geral	Quantidade:	
	Recebida	Ensaiada
Placa identificada como - Composto Item: Verde	05	05
Placa identificada como - Composto Item: VERMELHO	05	05
Placa identificada como - Composto Item: AMARELO	05	05

3 - Metodologia(s) Utilizada(s):

NORMAS/INSTRUÇÕES UTILIZADAS: Conforme a norma ASTM D 257-14

4 - Instrumentos / Equipamentos utilizados:

Códigos	Descrição	Validade
LBT 1791	Medidor de Resistividade Superficial	31/12/2023

5 - Condições ambientais:

Condições ambientais para condicionamento da(s) a(s) amostra(s) e para execução do ensaio:					
Temperatura ambiente mínima:	NA	ºC	Umidade relativa do ar mínima:	NA	%
Temperatura ambiente máxima:	NA	ºC	Umidade relativa do ar máxima:	NA	%

6 - Resultados Obtidos dos Ensaios:		SITUAÇÃO
Resistividade Volumétrica e Superficial: VERDE		C

	Imagem da medida da resistividade superficial da amostra.	
	Valor obtido: 1 x 10^{12} Ω.cm (material isolante). **Avaliação:** A amostra pode ser classificada como isolante de cargas elétricas, uma vez que o valor obtido é de10^{12} Ω.cm. Obs.: - 10^{3} à 10^{5} = material condutivo - 10^{6} à 10^{11} = material dissipativo (estática) - >10^{12} = Isolante. - Ensaio realizado em 5 corpos de prova.	

6 - Resultados Obtidos dos Ensaios:		SITUAÇÃO
Resistividade Volumétrica e Superficial: **VERMELHO**		**C**
	Imagem da medida da resistividade superficial da amostra.	
	Valor obtido: 1 x 10^{12} Ω.cm (material isolante). **Avaliação:** A amostra pode ser classificada como isolante de cargas elétricas, uma vez que o valor obtido é de10^{12} Ω.cm.	

AMESP Fls.: 0662 Assinatura

	Obs.: - 10^3 à 10^5 = material condutivo - 10^6 à 10^{11} = material dissipativo (estática) - >10^{12} = Isolante. - Ensaio realizado em 5 corpos de prova.	

6 - Resultados Obtidos dos Ensaios:		SITUAÇÃO
Resistividade Volumétrica e Superficial: AMARELO	 **Imagem da medida da resistividade superficial da amostra.** **Valor obtido: 1 x 10^{12} Ω.cm (material isolante).** **Avaliação:** A amostra pode ser classificada como isolante de cargas elétricas, uma vez que o valor obtido é de10^{12} Ω.cm. Obs.: - 10^3 à 10^5 = material condutivo - 10^6 à 10^{11} = material dissipativo (estática) - >10^{12} = Isolante. - Ensaio realizado em 5 corpos de prova.	C

AMESP
FLS.: 0663
Assinatura

7 - Incerteza de medição no ensaio:

As incertezas de medição, quando aplicável, estão expressas no Item 6, em conjunto com os resultados dos ensaios

8 - Observações:

8.1 – Declaração de Conformidade:

A amostras atendem a **NORMAS/INSTRUÇÕES UTILIZADAS**: Conforme a norma ASTM D 257-14

8.2 – Regra de Decisão:

Na Declaração de Conformidade não é considerada a Incerteza de Medição.

ASSINATURA(S)	
Fabiano Silva **Gerente Técnico**	**Diego Carlos** **Coordenador Operacional**

AMESP
FLS.: 0664
Assinatura

	CERTIFICADO DA CONFORMIDADE	Emissão:	04/05/2023
	FAST CERTIFICAÇÃO	Validade:	12/05/2027
		Manutenção:	n/a
		Nº Do Certificado	EcoSelo.77/23

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

DADOS NORMATIVOS	
Normas:	ABNT NBR ISO 14024:2022 - Rótulos e declarações ambientais Rotulagem ambiental Tipo I ABNT NBR ISO 14020:2002 - Rótulos e declarações ambientais Princípios Gerais ISO 14040 – Gestão Ambiental – Avaliação de Ciclo de Vida ISO 14044 – Gestão Ambiental – Avaliação de Ciclo de Vida – Requisitos e Orientações
Portaria:	PORTARIA Nº 200, DE 29 DE ABRIL DE 2021 -Requisitos Gerais de Certificação de Produtos (RGCP)
Escopo:	PLAYGROUNDS
Nome da Família:	LINHA INFANTIL
Modelo:	Modelo 6

DADOS DO SOLICITANTE					
Razão Social	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA			Fantasia:	VALE COMERCIO
CNPJ:	14.733.870/0001-84			Pais:	Brasil
Endereço:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99			Bairro:	JARDIM DAS INDUSTRIAS
Cidade:	SAO JOSE DOS CAMPOS	UF	SP	CEP:	12240-220

HISTÓRICO DE REVISÃO DO CERTIFICADO

Motivo	Revisão	Data
Emissão Inicial	0	04/05/2023

Notas importantes:

Este Certificado atende a todos os requisitos previstos na regulamentação em vigor acima descrito e está de acordo com os relatórios de ensaios informados pelo laboratório responsável, estando vinculado ao contrato e ao escopo acima especificado, confirmando, portanto, a certificação, auditoria e ensaios;

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da FAST previstas no RAC específico. É obrigatório o uso do código de barras em todos os produtos listados nesta certificado caso seja aplicado: **Link de Validação da certificação Voluntária**: https://fastocp.com.br/comunicacao/

Daniel Reis
Signatário Autorizado
Gerente

SELO VERDE
ABNT NBR ISO 14024:2022
ABNT NBR ISO 14020:2020

AMESP
PLS.: 0665
Assinatura

	CERTIFICADO DA CONFORMIDADE	Emissão:	04/05/2023
	FAST CERTIFICAÇÃO	Validade:	12/05/2027
		Manutenção:	n/a
		Nº Do Certificado	EcoSelo.77/23

DETALHAMENTO DOS ITENS DO CERTIFICADO

Marca:	Modelo	Descrição do Produto
PLAYVALLE	V-001	PARQUE INFANTIL, contendo: 02 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo 4.90 de circunferência, 0.75cm de raio 0.50 cm de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 02 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura em formato de piramide, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) com coqueiro decorativo em plástico roto moldado medindo: 1,30 x 1,30 x 0,35m. 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) sem cobertura 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo 4.90 de circunferência, 0.75cm de raio 0.50 cm de altura com encaixe das colunas

SELO VERDE
ABNT NBR ISO 14024:2022
ABNT NBR ISO 14020:2020

		embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 0,80). 01 – Pirâmide de cordas medindo 3.50 de altura e 12 metros de perímetro sendo confeccionada com cordas 16 mm na cor verde, tramadas com malha de 12 x 12 cm, mesma sendo fixada no centro do playground com fixações nas passarelas e Torres Em forma de losango sem nós tramadas com malha de 12 x 12 cm em forma de losango sem nós. 04 – Passarela fixa com assoalho e 6 fechamentos para lateral em plástico roto moldado medindo 3,00m. 01 - Mini Passarela fixa com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo 1,00m.
PLAYVALLE	**V-002**	01 - Passarela curva com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo: 80 cm x 130 cm x 240 cm, espessura média: 4 mm, peso total aproximada: 50kg, com degraus de acesso nas duas extremidades. 01 - Túnel de nível em plástico roto moldado, com bordas fixadas as torres em plástico roto moldado medindo: 1,00 x 1,75 x 1,40m. 01 - Tobogã em plástico roto moldado medindo 3,00m, contendo bordas e ponteiras em plástico roto moldado. 01 - Escorregador baby com quatro degraus colorido em plástico roto moldado medindo: 1,00 x 0,40m. 01 – Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo 2,00 M X 0,80. 01 - Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo 1,50 x 0,95 x 1,20m com portal em plástico roto moldado. 01 –Escorregador caracol em plástico roto moldado com altura total de 2,50m, diâmetro de 1,60m, contendo 01 acesso com degraus embutidos para seção de deslizamento, proteções laterais e sessão de saída em plástico roto moldado, 01 eixo central e 02 pés. 01- Escorregador simples em plástico roto moldado medindo 0,50 x 2,00 x 1,20m com portal em plástico roto moldado. 01 -

SELO VERDE
ABNT NBR ISO 14024:2022
ABNT NBR ISO 14020:2020

AMESP
FLS.: 0667
Assinatura

		Teia de cordas baby em plástico roto moldado medindo: 1,00 x 0,80m. 02 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo: 1,20 x 0,80m. 01 – Teia de aranha em plástico roto moldado medindo 0,90 x 0,90 x 1,20m
PLAYVALLE	TORRE COM COBERTURA ROTOMOLDADO H 1,40 M/ 3 TORRE COM COBERTURA ROTOMOLDADO H 1,20 M/ 1 TORRE COM COBERTURA ROTOMOLDADO H 0,80 M/ 1 TORRE SEM COBERTURA H 1,20 M/ 1 ESCORREGADOR DE TUBO COM 2 CURVAS DE 90° SEÇÃO DE SAÍDA + 1 FLANGE ALMOFADA/ 1 ESCORREGADOR RETO L 2350MM + PORTAL ROTOMOLDADO/ 1 RAMPA ESCALADA ROTOMOLDADA 6 DEGRAUS H 1,40 M/ 1 ESCORREGADOR CARACOL + DECK AUXILIAR + 2 FECHAMENTOS/ 1 TUBO RETO ROTOMOLDADO (PASSARELA) L 1600 MM/ 1 PASSARELA RETA/ 1 ESCORREGADOR CURVO H 1,20 M/ 1 RAMPA COM TACOS DE MADEIRA H 1,20 M/ 1 TUBO CURVADO EM 90° + 2 FLANGES ALMOFADA/ 1 COQUEIRO DECORATIVO/ 1 FECHAMENTO / CERCA GUARDA CORPO ROTOMOLDADO/ 1 ESCADA ROTOMOLDADA COM 3 DEGRAUS H 0,80 M/ 1 ESCORREGADOR RETO L 1600 MM ROTOMOLDADO H 0, 80 M/ 1 RAMPA ESCALADA ROTOMOLDADA 4 DEGRAUS/ 1 KIT JOGO DA VELHA/ 1 TUBO INCLINADO ROTOMOLDADO (PASSARELA) PARA DESNÍVEL L 1600 MM + 2 FLANGES ALMOFADA/ 1 PASSARELA CURVADA CÔNCAVA (-) / 1 ESCADA ROTOMOLDADO COM 5 DEGRAUS H 1,20 M/ 1 ESCORREGADOR DUPLO ROTOMOLDADO L 2220 MM H 1,20 M/ 1 RAMPA DE CORDAS DE METAL H 1,20 M.T	MATÉRIA PRIMA: MADEIRA PLÁSTICA, METAL, PLÁSTICO ROTOMOLDADO POLIETILENO, PROCESSO PRODUTIVO: TAMANHO: 14, 25X15, 15M (COM ÁREA DE SEGURANÇA), FAIXA ETARIA: 4 A 12 ANOS

Daniel Reis
Signatário Autorizado
Gerente

SELO VERDE
ABNT NBR ISO 14024:2022
ABNT NBR ISO 14020:2020

AMESP
Fls: 0668
Assinatura

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.777/23-01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 – PLAYGROUND – MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

Certificado de Conformidade

Portarias:	PORTARIA INMETRO Nº 200/2021
Normas Técnica:	ABNT NBR 16071-1 - E SUAS PARTES - SEGURANÇA DE PLAYGROUND ABNT NBR16071-2 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de segurança

Solicitante:	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA
CNPJ:	14.733.870/0001-84
Endereço:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99 - JARDIM DAS INDUSTRIAS - SAO JOSE DOS CAMPOS - 12240-220

Fabricante:	Vale Comercio de Produtos Para Educacao LTDA
CNPJ:	14.733.870/0001-84
Endereço:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99 - Bairro: Jardim das Industrias - CEP: 12240-220 - Cidade / Estado: São José dos Campos – São Paulo

Data de Auditoria:	10/09/2023
Laboratório:	LAB TEP
Relatório de Ensaios:	RE 052023-10 -NBR 17088: 2023 CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NEVOA SALINA- MÉTODO RE 052023-11 ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds Parte 2: Requisitos de segurança RE 052023-12 Flamabilidade UL 94 RE 052023-13 NBR 14922:2013 - SEMIACABADOS DE UHMW - REQUISISTOS E MÉTODOS RE 052023-14 STANDARD PRATICE FOR OPERATING FLUORESENT LIGHTAPPARATUS FOR VU EXPOSURE OF NONMETALLIC MATERIALS ASTM G155
Data da Emissão:	10/10/2023

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura
Data: 2023.10.13 09:29:56 -03'00'

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

AMESP
Fls. 0669
Assinatura

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado:
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.777/23-01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 - PLAYGROUND - MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

Modelo de Certificação
Modelo de Certificação 3
Licença para Uso do Selo de Identificação da Conformidade
Tipo de Certificação: Concessão
A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da FAST OCP previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

Quando for modelo 3 este campo é obrigatório o preenchimento:

Nº LI, INVOCE ou DI		**Lote:**	
Quantidade do Lote		**Data das L.i, Invoice ou DI**	

Observações: Certificado válido para o(s) seguinte(s) produto(s):

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11733236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
1	Sim	PLAYVALLE	Modulo Balanço vai-vem (frontal) adaptado (PNE)	Equipamento multiuso robusto, projetado para brincadeiras de balanço vai e vem com cadeira frontal, atendendo cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora. Com estrutura resistente em tubos de diferentes seções, pés estáveis, braços curvos com rolamentos blindados, cockpit e cadeira adaptados, e plataforma com piso xadrez. Medindo aproximadamente 2,35x1,65x2,00 metros, promove estímulo à força muscular, agilidade e coordenação em uma área de circulação de 3,20x3,50 metros.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
2	Sim	PLAYVALLE	Modulo Balanço (INDIVIDUAL) adaptado (PNE)	Equipamento multiuso em formato de barco articulável, projetado para brincadeiras de balanço, atendendo cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora. Com estrutura em tubo de seção redonda, pés estáveis e base metálica para fixação em concreto, promove estímulo à força muscular, agilidade e coordenação. Barco articulado em tubos variados, com piso xadrez, rampa de acesso em alumínio e braços sem curvas com rolamentos. Medindo aproximadamente 2,20x1,65x2,00 metros, oferece diversão e movimentação em uma área de circulação de 3,50x3,50 metros.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado:
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.777/23-01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 - PLAYGROUND - MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
3	Sim	PLAYVALLE	Modulo Balanço (Acessível) adaptado (PNE)	O Módulo Balanço Acessível é um equipamento multiuso que oferece diversidade de movimentos, incluindo um balanço de correntes juvenil e um barco adaptado para cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora. Com estrutura robusta em tubo seção redondo, pés estáveis e base metálica para fixação, promove estímulo à força muscular, agilidade e coordenação. O barco articulado possui rampa de acesso em alumínio, piso xadrez e braços semi curvos com rolamentos. Com medidas aproximadas de 2,80x1,65x2,00 metros, oferece diversão e movimentação em uma área de circulação de 4,00x3,50 metros.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
4	Não	PLAYVALLE	Modulo Gangorra (duplo frontal) adaptado (PNE)	O equipamento multiuso é projetado para proporcionar um movimento oscilante de baixa e levante com uma cadeira estilo astronauta, adequado para cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, incluindo dois assentos para acompanhantes. O cavalete robusto em tubo seção retangular e a prancha estável em tubo seção quadrada promovem estabilidade. A cadeira astronauta possui cinto de segurança tipo estrela e sistema anti vandalismo, incentivando a prática de força muscular, agilidade e coordenação. Com medidas aproximadas de 3,00x1,10 metros, oferece diversão e estímulo físico e cognitivo em uma área de circulação de 5,50x2,20 metros.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado: 0674
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.777/23-01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 - PLAYGROUND - MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

AMESP 0674 Assinatura

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
5	Não	PLAYVALLE	Modulo Gangorra (com entrada para cadeira de rodas frontal) ADAPTADO (PNE)	O Módulo Gangorra Adaptado oferece diversão oscilante para cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora. Com um cavalete robusto em tubo seção retangular e uma prancha estável em tubo seção quadrada, inclui um barco para acomodar uma cadeira de rodas com trava autoregulável e rampa de acesso. Além disso, apresenta uma cadeira estilo astronauta com cinto de segurança e um assento para acompanhante, promovendo estímulo à força muscular e equilíbrio. Com medidas aproximadas de 3,50x1,00 metros, proporciona acessibilidade para dois cadeirantes e um usuário em uma área de circulação de 6,00x2,50 metros.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735238000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.777/23-01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 - PLAYGROUND - MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
6	Não	PLAYVALLE	Modulo Balanço Duplo (INDIVIDUAL) adaptado (PNE)	O equipamento multiuso oferece brincadeiras de balanço tipo barco para cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando força muscular, agilidade e equilíbrio. Com estrutura robusta em tubo seção redondo e base metálica para estabilidade, inclui dois barcos articuláveis com piso xadrez, rampa de acesso e haste de travamento. Os braços sem curvas contêm cubos para rolamentos, promovendo movimentação física e cognitiva. Com medidas aproximadas de 3,50x1,50x2,00 metros, proporciona diversão em uma área de circulação de 3,50x5,50 metros.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado:
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.77723.01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 – PLAYGROUND – MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

AMESP FLS.: 0676 Assinatura

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
7	Não	PLAYVALLE	Carrossel adaptado acessível (PNE) (gira-gira)	O equipamento multiuso proporciona brincadeira de girar para cadeirantes, andantes e crianças com deficiência motora, estimulando força muscular, agilidade e coordenação. Com estrutura em diversos tamanhos de tubos, possui acentos radiais formados por anéis semicirculares, conectados por nervuras convergentes para o centro. Inclui um barco adaptado para cadeira de rodas com trava autoregulável e rampa de acesso, além de acentos radiais para quatro usuários. Com diâmetro aproximado de 2,10 metros, proporciona movimentação física e cognitiva em uma área de circulação de 3,20 metros.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.777/23-01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 - PLAYGROUND - MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
8	Não	PLAYVALLE	Modulo balançante	O Módulo Balançante possui dimensões de 2,00m de largura e 1,80m de comprimento, com travessão de tubo de aço de 2" e espessura de 2,25mm. Os pés do travessão são executados com tubo de aço de 2" x 2,65mm. Solda realizada pelo processo MIG, com cordão adequado. Equipado com dois assentos de balança para crianças de 3 a 13 anos, confeccionados em chapa nr. 16, correntes de elo de 5mm galvanizadas, e sistema de sustentação com caixa, rolamentos e mecanismo manual. A pintura é eletroestática em pelo menos três cores	0
9	Não	PLAYVALLE	Modulo Carrossel	O Módulo Carrossel de 8 lugares tem diâmetro de 1,50m e altura total de 0,80m. O carretel é fabricado com tubos de aço de 3	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

AMESP FLS. 0678 Assinatura

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
10	Não	PLAYVALLE	Modulo deslizante	Modulo deslizante c/ 2,00m., confeccionado em chapa de aço galvanizada nr. 16., com corrimão em tubo de ¾''., escada e degraus com chapa de aço galvanizada nr. 16 com corrimão em tubo de 7/8''., . Com uma escada medindo1,50mt com 5 degraus e leito deslizante 2,00x0,33 cm.,. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores.	0
11	Não	PLAYVALLE	Modulo GANGORRA 2 PRANCHAS	Modulo GANGORRA 2 PRANCHAS (4LUGARES) Estrutura do cavalete, confeccionada com tubo de 2 polegadas, chapa medindo 2,25mm medindo 2,00mt de largura, gangorra feita com tubo 1'' e 7/8'', com reforço embaixo medindo 1,30x2,00m de comprimento, . A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado:
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.777/23-01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 - PLAYGROUND - MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

AMESP FLS.: 0679 Assinatura

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
12	Não	PLAYVALLE	Modulo Lambretinha	Modulo Lambretinha : Composta por 02 pranchas sustentadas por correntes elo de 5mm., quadro em tubo de 2'' parede 2,25mm., pés em tubo de de 1.1/2'', medindo 3,00x1,50m. Lambretinha confeccionada em tubo 1'' e 7/8'', medindo 0,80x0,20cm. Com revestimento em madeira ou chapa de pead. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

	FAST CERTIFICAÇÃO CNPJ: 47.588.037/0001-46			E-mail: adm@fastocp.com.br	Nº Certificado: 0680
	Rua São Roberto 262 - Vila Marieta - CEP: 03617-010 - São Paulo - SP			Site: www.fastocp.com.br	V.777/23-01
				Telefone: 11972916967	
				Emissão:	13/10/2023
				Valido até:	13/10/2026
				Manutenção:	
	Nome da Família:	001 - PLAYGROUND - MADEIRA PLÁSTICA, PLÁSTICO ROTOMOLDADO			

AMESP 0680 Assinatura

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
13	Não	PLAYVALLE	Modulo Pega mão fabricado com estrutural desmontavel	Modulo Pega mão fabricado com estrutural desmontavel em três partes utilizando processo de soldas, com hastes metálicas de diversas medidas em tubo de 2'' e 1'' parede de 2mm., galvanizado, pintura automotiva equipamento deverá ter medidas aproximadas de: diâmetro 2,50x1,80 de altura do chão. A pintura dos tubos deverá ser pelo sistema eletroestático com tinta a pó no mínimo três cores.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

Item	Pai	Marca	Identificação do(s) modelo(s)/Tipo(s)		Código de Barras
			Modelo (Descrição Comercial do Produto)	Descrição Técnica do Produto	
14	Não	PLAYVALLE	Casinha do Tarzan	O Playground de Madeira Infantil, Casa do Tarzan, é projetado para suportar o uso frequente em locais com alto fluxo de crianças, como escolas, clubes, condomínios, buffets, hotéis, casas de praia e campo. Com dimensões de 2,80 m de altura, 9,50 m de comprimento e 6,80 m de largura, o brinquedo é ideal para espaços amplos. A montagem não está inclusa, sendo necessário verificar a disponibilidade e custos para a instalação. Informações técnicas indicam a necessidade de chumbamento ao solo (piso de terra), com possíveis alterações e custos adicionais para outros tipos de piso.	0

FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA: 47588037000146

Assinado digitalmente por FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Sao Paulo, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=11735236000192, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PJ A1, CN=FAST SERVICOS DE CERTIFICACAO LTDA:47588037000146
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui

Larissa de Oliveira

Signatário autorizado
Larissa Oliveira - Coordenadora da Qualidade

AMESP
FLS.: 0682
Assinatura

	CERTIFICADO DA CONFORMIDADE	Emissão:	13/10/2023
		Validade:	13/10/2026
	FAST CERTIFICAÇÃO	Manutenção:	n/a
		Nº Do Certificado	Cert.V.102.23-01

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

DADOS NORMATIVOS	
Normas:	ABNT NBR16071-2 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de segurança ABNT NBR16071-1 - Playgrounds - Parte 1: Terminologia
Portaria:	PORTARIA Nº 200, DE 29 DE ABRIL DE 2021 -Requisitos Gerais de Certificação de Produtos (RGCP)
Escopo:	PLAYGROUND
Nome da Família:	001 – PLAYGROUND – MADEIRA PLÁSTICA, METAL E PLÁSTICO ROTOMOLDADO
Modelo:	Modelo de Certificação de Tipo e Ensaios de Amostras Coletadas no Comércio e na Fábrica ou Depósito (Sistema 4

DADOS DO SOLICITANTE					
Razão Social	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA			Fantasia:	VALE COMERCIO
CNPJ:	14.733.870/0001-84			Pais:	Brasil
Endereço:	Rua Nelson Cesar de Oliveira, 99			Bairro:	JARDIM DAS INDUSTRIAS
Cidade:	SAO JOSE DOS CAMPOS	UF	SP	CEP:	12240-220
Fabricante do produto:	VALE COMERCIO DE PRODUTOS PARA EDUCACAO LTDA				
Laboratório de Ensaio:	LABTEP				

HISTÓRICO DE REVISÃO DO CERTIFICADO

Motivo	Revisão	Data
Emissão Inicial	0	13/10/2023

Notas importantes:

Este Certificado atende a todos os requisitos previstos na regulamentação em vigor acima descrito e está de acordo com os relatórios de ensaios informados pelo laboratório responsável, estando vinculado ao contrato e ao escopo acima especificado, confirmando, portanto, a certificação, auditoria e ensaios;

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da FAST previstas no RAC específico. É obrigatório o uso do código de barras em todos os produtos quando aplicável listados nesta certificado caso seja aplicado: **Link de Validação da certificação Voluntária**: https://fastocp.com.br/comunicacao/

AMESP
FLS.: 0683
Assinatura

	CERTIFICADO DA CONFORMIDADE	Emissão:	13/10/2023
	FAST CERTIFICAÇÃO	Validade:	13/10/2026
		Manutenção:	n/a
		Nº Do Certificado	Cert.V.102.23-01

AUTENTICAÇÃO DO RELATÓRIO	Nº Relatórios de Ensaios	ENSAIOS APLICADOS /NORMAS
https://www.labtep.com.br/autenticacao-dos-relatorios	RE 052023-10	NBR 17088: 2023 CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NEVOA SALINA- MÉTODO DE ENSAIO
	RE 052023-11	ABNT NBR 16071-2:2021 - Playgrounds Parte 2: Requisitos de segurança
	RE 052023-12	Flamabilidade UL 94
	RE 052023-13	NBR 14922:2013 - SEMIACABADOS DE UHMW - REQUISISTOS E MÉTODOS DE ENSAIO
	RE 052023-14	STANDARD PRATICE FOR OPERATING FLUORESENT LIGHTAPPARATUS FOR VU EXPOSURE OF NONMETALLIC MATERIALS ASTM G155

AUDITORIA NO PROCESSO DE GESTÃO DA QUALIDADE		
Data	Plano	Relatório
10/10/2023	PA 102/23	RL 102/23

DETALHAMENTO DOS ITENS DO CERTIFICADO		
Marca:	Modelo	Descrição do Produto
PLAYVALLE	V-001	PARQUE INFANTIL, contendo: 02 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo 4.90 de circunferência, 0.75cm de raio 0.50 cm de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 02 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura em formato de piramide, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20). 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) com coqueiro decorativo em plástico roto moldado medindo: 1,30 x 1,30 x 0,35m. 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira

AMESP
FLS.: 0684
Assinatura

		plástica medindo 1,00 x 1,00 metros, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 1,20) sem cobertura 01 - Torre confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo 1,00 x 1,00 metros com cobertura formato redondo em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo 4.90 de circunferência, 0.75cm de raio 0.50 cm de altura com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em plástico roto-moldado medindo 1,00 x 1,00 (H 0,80). 01 – Pirâmide de cordas medindo 3.50 de altura e 12 metros de perímetro sendo confeccionada com cordas 16 mm na cor verde, tramadas com malha de 12 x 12 cm, mesma sendo fixada no centro do playground com fixações nas passarelas e Torres Em forma de losango sem nós tramadas com malha de 12 x 12 cm em forma de losango sem nós. 04 – Passarela fixa com assoalho e 6 fechamentos para lateral em plástico roto moldado medindo 3,00m. 01 - Mini Passarela fixa com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo 1,00m.
PLAYVALLE	**V-002**	01 - Passarela curva com assoalho e proteção em plástico roto moldado medindo: 80 cm x 130 cm x 240 cm, espessura média: 4 mm, peso total aproximada: 50kg, com degraus de acesso nas duas extremidades. 01 - Túnel de nível em plástico roto moldado, com bordas fixadas as torres em plástico roto moldado medindo: 1,00 x 1,75 x 1,40m. 01 - Tobogã em plástico roto moldado medindo 3,00m, contendo bordas e ponteiras em plástico roto moldado. 01 - Escorregador baby com quatro degraus colorido em plástico roto moldado medindo: 1,00 x 0,40m. 01 – Escorregador duplo em plástico roto moldado, medindo 2,00 M X 0,80. 01 -

AMESP
FLS.: 0685
Assinatura

	CERTIFICADO DA CONFORMIDADE	Emissão:	13/10/2023
		Validade:	13/10/2026
	FAST CERTIFICAÇÃO	Manutenção:	n/a
		Nº Do Certificado	Cert.V.102.23-01

		Escorregador curvo em plástico roto moldado medindo 1,50 x 0,95 x 1,20m com portal em plástico roto moldado. 01 –Escorregador caracol em plástico roto moldado com altura total de 2,50m, diâmetro de 1,60m, contendo 01 acesso com degraus embutidos para seção de deslizamento, proteções laterais e sessão de saída em plástico roto moldado, 01 eixo central e 02 pés. 01- Escorregador simples em plástico roto moldado medindo 0,50 x 2,00 x 1,20m com portal em plástico roto moldado. 01 - Teia de cordas baby em plástico roto moldado medindo: 1,00 x 0,80m. 02 - Rampa de escalada em plástico roto moldado medindo: 1,20 x 0,80m. 01 – Teia de aranha em plástico roto moldado medindo 0,90 x 0,90 x 1,20m
PLAYVALLE	TORRE COM COBERTURA ROTOMOLDADO H 1,40 M/ 3 TORRE COM COBERTURA ROTOMOLDADO H 1,20 M/ 1 TORRE COM COBERTURA ROTOMOLDADO H 0,80 M/ 1 TORRE SEM COBERTURA H 1,20 M/ 1 ESCORREGADOR DE TUBO COM 2 CURVAS DE 90° SEÇÃO DE SAÍDA + 1 FLANGE ALMOFADA/ 1 ESCORREGADOR RETO L 2350MM + PORTAL ROTOMOLDADO/ 1 RAMPA ESCALADA ROTOMOLDADA 6 DEGRAUS H 1,40 M/ 1 ESCORREGADOR CARACOL + DECK AUXILIAR + 2 FECHAMENTOS/ 1 TUBO RETO ROTOMOLDADO (PASSARELA) L 1600 MM/ 1 PASSARELA RETA/ 1 ESCORREGADOR CURVO H 1,20 M/ 1 RAMPA COM TACOS DE MADEIRA H 1,20 M/ 1 TUBO CURVADO EM 90° + 2 FLANGES ALMOFADA/ 1 COQUEIRO DECORATIVO/ 1 FECHAMENTO / CERCA GUARDA CORPO ROTOMOLDADO/ 1 ESCADA ROTOMOLDADA COM 3 DEGRAUS H 0,80 M/ 1 ESCORREGADOR RETO L 1600 MM ROTOMOLDADO H 0, 80 M/ 1 RAMPA ESCALADA ROTOMOLDADA 4 DEGRAUS/ 1 KIT JOGO DA VELHA/ 1 TUBO INCLINADO ROTOMOLDADO (PASSARELA) PARA DESNÍVEL L 1600 MM + 2 FLANGES ALMOFADA/ 1 PASSARELA CURVADA CÔNCAVA (-) / 1 ESCADA ROTOMOLDADO COM 5 DEGRAUS H 1,20 M/ 1 ESCORREGADOR DUPLO ROTOMOLDADO L 2220 MM H 1,20 M/ 1 RAMPA DE CORDAS DE METAL H 1,20 M.T	MATÉRIA PRIMA: MADEIRA PLÁSTICA, METAL, PLÁSTICO ROTOMOLDADO POLIETILENO, PROCESSO PRODUTIVO: TAMANHO: 14, 25X15, 15M (COM ÁREA DE SEGURANÇA), FAIXA ETARIA: 4 A 12 ANOS

DANIEL APARECIDO REIS CUNHA:37958179863

Daniel Reis
Gerente Técnico

AMESP
FLS.: 0686
Assinatura

RELATÓRIO DE ENSAIO

PLAYGROUND

INTERESSADO: **NABRE COMERCIO E INDUSTRIA DE ARTIGOS PLÁSTICOS EIRELI**
Rodovia Arão Sahm, 790 – Terra Preta
07600-000 – Mairiporã – SP
A/C: Ricardo Sulivam
Telefone: (11) 94934-6821
E-mail: ricardonabrebrinquedos@gmail.com
Ref.: (PJ100-049966)

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

1 (uma) amostra identificada pelo interessado como: Playground, recebida no laboratório em 05/03/2020.

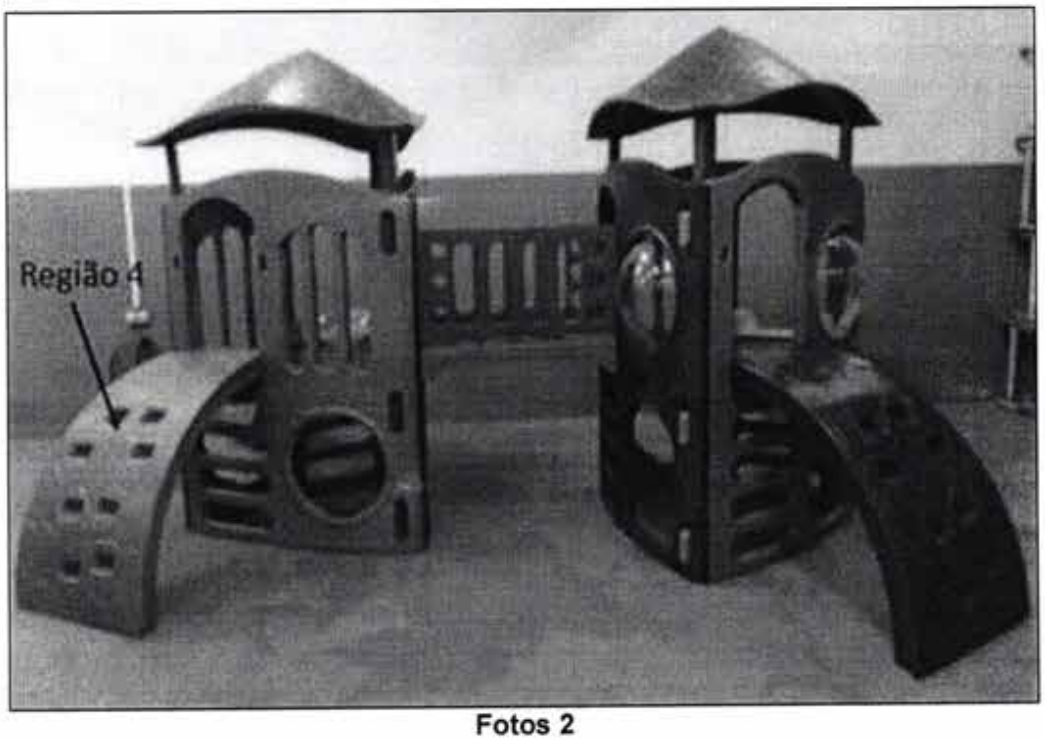
Foto 1

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0687
Assinatura

2. METODOLOGIAS/ESPECIFICAÇÕES

Conforme solicitação do interessado, a amostra foi submetida a carga vertical uniformemente distribuída (na região apontada) e mantida durante 24 horas, sendo relatada as devidas ocorrências.



Fotos 2

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0688
Assinatura

3. RESULTADOS OBTIDOS

Ensaio de carga distribuída

Região (Escalada)		
Carga	**Tempo de aplicação**	**Ocorrências**
400 kg	24 horas	Não apresentou nenhuma irregularidade visualmente perceptível que interferisse em seu funcionamento

4. DATA DOS ENSAIOS

Ensaio realizado em 04/05/2020 a 06/05/2020.

São Paulo, 07 de maio de 2020.

L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade
DANILO OLIVEIRA DOS SANTOS
Supervisor de Laboratório

L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade
BRUNO GIOVANNELLI
Gerente de Laboratório

KPO

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0689
Assinatura

RELATÓRIO DE ENSAIO

PLAYGROUND

INTERESSADO: **NABRE COMERCIO E INDUSTRIA DE ARTIGOS PLÁSTICOS EIRELI**
Rodovia Arão Sahm, 790 – Terra Preta
07600-000 – Mairiporã – SP
A/C: Ricardo Sulivam
Telefone: (11) 94934-6821
E-mail: ricardonabrebrinquedos@gmail.com
Ref.: (PJ100-049137)

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

1 (uma) amostra identificada pelo interessado como: Playground, recebida no laboratório em 05/03/2020.

Foto 1

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0690
Assinatura

2. METODOLOGIAS/ESPECIFICAÇÕES

Conforme solicitação do interessado, a amostra foi submetida a carga vertical uniformemente distribuída (nas regiões apontadas) e mantida durante 24 horas, sendo relatada as devidas ocorrências.

Fotos 2 e 3

3. RESULTADOS OBTIDOS

Ensaio de carga distribuída

Região 1 (Base)		
Carga	**Tempo de aplicação**	**Ocorrências**
600 kg	24 horas	Não apresentou nenhuma irregularidade visualmente perceptível que interferisse em seu funcionamento

Região 2 (Ponte)		
Carga	**Tempo de aplicação**	**Ocorrências**
600 kg	24 horas	Não apresentou nenhuma irregularidade visualmente perceptível que interferisse em seu funcionamento

Região 3 (Escorregador)		
Carga	**Tempo de aplicação**	**Ocorrências**
600 kg	24 horas	Não apresentou nenhuma irregularidade visualmente perceptível que interferisse em seu funcionamento

Região 4 (Escalada)		
Carga	**Tempo de aplicação**	**Ocorrências**
600 kg	24 horas	Houve deformação permanente, mas não alterou seu funcionamento.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

Foto 4: Deformação permanente

4. DATA DOS ENSAIOS

Ensaio realizado em 19/03/2020 a 01/04/2020.

São Paulo, 01 de abril de 2020.

L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade
DANILO OLIVEIRA DOS SANTOS
Supervisor de Laboratório

L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade
BRUNO GIOVANNELLI
Gerente de Laboratório

KPO

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
PLS.: 0692
Assinatura

RELATÓRIO DE ENSAIO
PLAYGROUND
ENSAIOS DIVERSOS

INTERESSADO: **NABRE COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE ARTIGOS PLÁSTICOS EIRELI**
Rodovia Arão Sahm, 790 – Terra Preta
07600-000 – Mairiporã - SP
A/C: Robson
Telefone: (11) 94012-6067
E-mail: nabrebrinquedos@gmail.com
Ref.: (PJ100-063985)

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

1 (uma) amostra identificada como: Playground
Material recebido no laboratório em 07/01/2022 e liberado para ensaio em 10/01/2022.

AMOSTRA RECEBIDA PARA ENSAIO

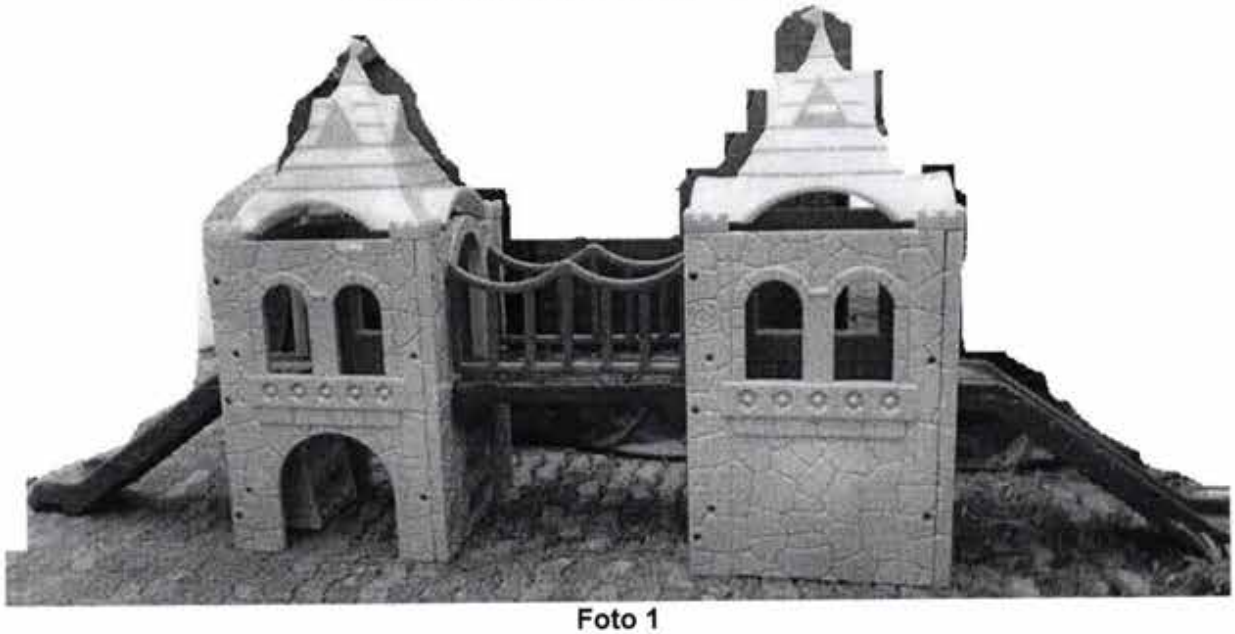


Foto 1

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0693
Assinatura

2. MÉTODO / ESPECIFICAÇÕES

NBR 8094:1983 – Material Metálico Revestido e Não Revestido Corrosão por Exposição à Névoa Salina

3. RESULTADOS OBTIDOS

3.1. Ensaio de resistência à corrosão em câmara de névoa salina

Azul turquesa	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
24	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
96	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
120	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
144	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
168	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
192	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
264	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
288	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
312	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
336	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
360	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
432	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
456	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
480	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
504	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
528	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
600	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
624	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
648	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
672	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
696	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
768	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
792	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
816	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
840	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0694
Assinatura

Azul turquesa	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
864	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
936	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
960	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
984	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
1000	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

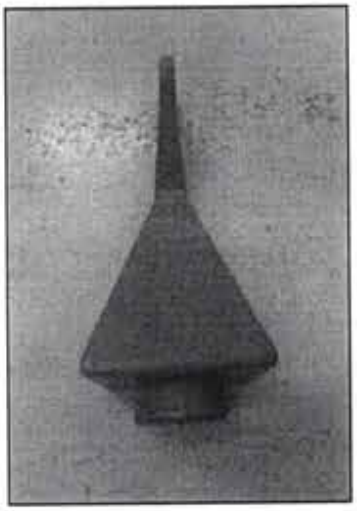


Foto 2 – Amostra seccionada antes do ensaio

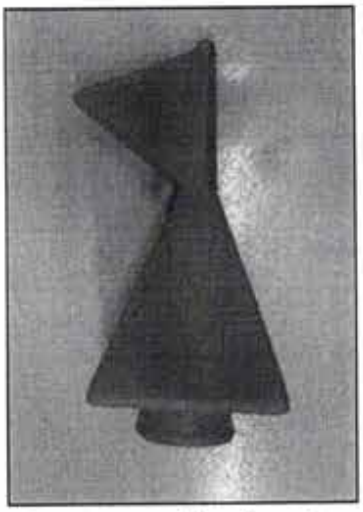


Foto 3 – Amostra seccionada após o ensaio

Lilás	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
24	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
96	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
120	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
144	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
168	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
192	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
264	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
288	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
312	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
336	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
360	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
432	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
456	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0695
Assinatura

Lilás	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
480	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
504	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
528	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
600	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
624	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
648	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
672	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
696	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
768	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
792	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
816	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
840	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
864	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
936	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
960	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
984	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
1000	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

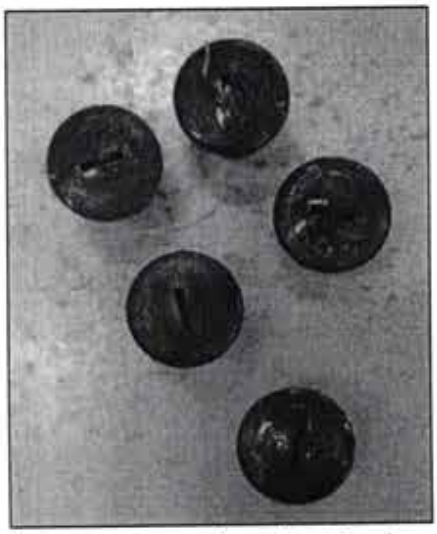


Foto 4 – Amostra seccionada antes do ensaio

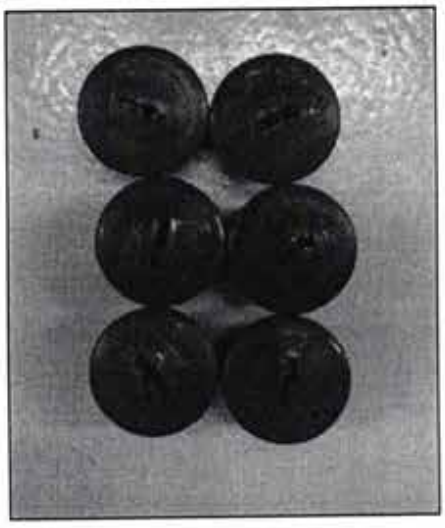


Foto 5 – Amostra seccionada após o ensaio

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0696
Assinatura

Vermelho	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
24	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
96	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
120	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
144	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
168	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
192	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
264	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
288	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
312	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
336	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
360	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
432	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
456	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
480	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
504	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
528	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
600	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
624	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
648	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
672	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
696	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
768	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
792	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
816	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
840	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
864	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
936	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
960	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
984	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
1000	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0697
Assinatura

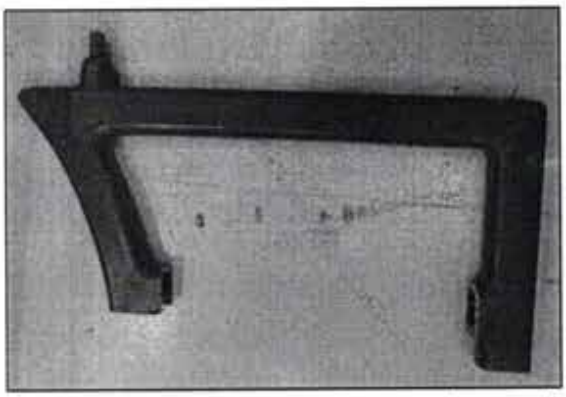


Foto 6 – Amostra seccionada antes do ensaio

Foto 7 – Amostra seccionada após o ensaio

Marrom	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
24	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
96	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
120	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
144	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
168	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
192	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
264	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
288	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
312	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
336	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
360	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
432	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
456	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
480	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
504	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
528	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
600	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
624	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
648	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
672	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
696	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
768	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
792	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0698
Assinatura

Marrom	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
816	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
840	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
864	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
936	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
960	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
984	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
1000	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

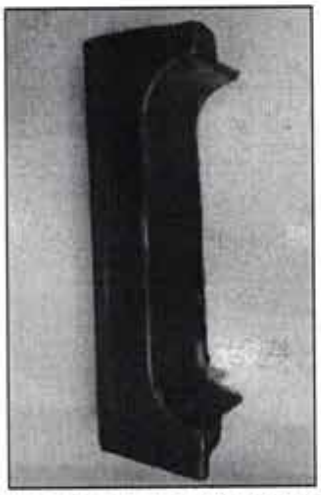


Foto 8 – Amostra seccionada antes do ensaio

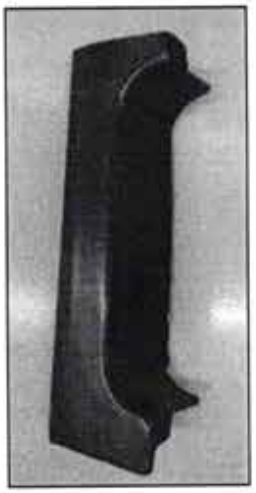


Foto 9 – Amostra seccionada após o ensaio

Cinza	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
24	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
96	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
120	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
144	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
168	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
192	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
264	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
288	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
312	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
336	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
FLS.: 0699
Assinatura

Cinza	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
360	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
432	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
456	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
480	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
504	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
528	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
600	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
624	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
648	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
672	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
696	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
768	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
792	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
816	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
840	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
864	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
936	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
960	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
984	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
1000	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

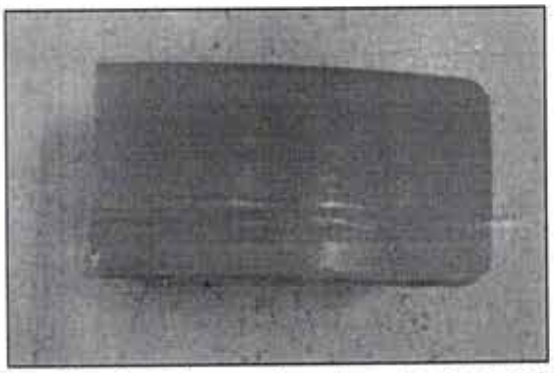


Foto 10 – Amostra seccionada antes do ensaio

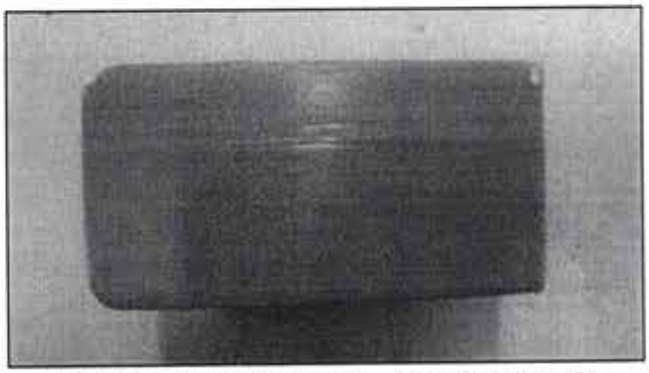


Foto 11 – Amostra seccionada após o ensaio

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

AMESP
Fls.: 0700
Assinatura

Verde	
Tempo de exposição (horas)	**Avaliação**
24	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
96	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
120	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
144	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
168	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
192	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
264	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
288	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
312	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
336	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
360	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
432	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
456	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
480	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
504	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
528	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
600	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
624	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
648	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
672	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
696	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
768	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
792	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
816	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
840	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
864	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
936	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
960	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
984	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.
1000	Não apresentou desgaste ou degradação da cor.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.