



Município de Descanso

Estado de Santa Catarina

JUSTIFICATIVA DE PESQUISA DE PREÇOS

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Registro de preços para futura e eventual aquisição de mesas de refeitório infantil de 5 (cinco) lugares destinadas às unidades de educação infantil da rede municipal de ensino, incluindo entrega, montagem, garantia e assistência técnica, conforme especificações constantes no Documento de Formalização de Demanda – DFD.

1. METODOLOGIA APLICADA

A pesquisa de preços foi realizada em conformidade com o art. 23 da Lei Federal n. 14.133/2021 e com o Decreto Municipal n. 2660/2024, utilizando-se, de forma combinada, os seguintes parâmetros:

- pesquisa direta com fornecedores do ramo;
- contratações similares realizadas pela Administração Pública.

Para composição do preço estimado, foram utilizados os critérios de média aritmética e mediana, visando maior segurança na formação do preço de referência e mitigação de distorções de mercado.

2. FONTES UTILIZADAS NA PESQUISA

Foram utilizadas as seguintes fontes para composição dos preços:

a) Pesquisa direta com fornecedores

Empresa	Valor Unitário
LMG Indústria e Comércio de Móveis Ltda.	R\$ 2.099,00
Vaspi	R\$ 1.994,00
Movesco Indústria de Móveis Escolares	R\$ 2.592,30

Valores obtidos conforme orçamentos anexados:

- LMG
- Vaspi
- Movesco

b) Contratações públicas similares

Órgão/Processo	Valor Unitário
Consórcio Público Portal do Sertão – PE 006/2025 – Item “Conjunto Refeitório Maternal”	R\$ 1.716,50



Município de Descanso

Estado de Santa Catarina

Órgão/Processo	Valor Unitário
Prefeitura Municipal de Capão da Canoa – PE 72/2025 – Mesa refeitório	R\$ 890,00*

Referências:

- Ata de Registro de Preços n. 002/2026
- Homologação PE 006/2025
- Homologação Município de Capão da Canoa

*O valor do Município de Capão da Canoa não foi considerado para composição da média e mediana por tratar-se de objeto com especificação distinta, capacidade diversa e sem cadeirinhas integradas, sendo utilizado apenas como referência complementar de mercado.

3. DEMONSTRATIVO DOS VALORES APURADOS

Considerando apenas os objetos compatíveis com o DFD e Termo de Referência:

Origem	Valor Unitário
LMG	R\$ 2.099,00
Vaspi	R\$ 1.994,00
Movesco	R\$ 2.592,30
Ata Registro de Preços – Portal do Sertão	R\$ 1.716,50

Média aritmética:

2100,45

Mediana:

Valores em ordem crescente:

- R\$ 1.716,50
- R\$ 1.994,00
- R\$ 2.099,00
- R\$ 2.592,30

Mediana apurada: R\$ 2.046,50

4. ANÁLISE DA PESQUISA

Após análise dos valores coletados, verificou-se compatibilidade entre os preços praticados no mercado e os valores obtidos nas contratações públicas similares, considerando as especificações técnicas do

Avenida Marechal Deodoro, 146 - Centro - CEP 89910-000 - Descanso/SC - Telefone: (49) 3623-0161
E-mail: compras@descanso.sc.gov.br / licitacoes@descanso.sc.gov.br



Município de Descanso

Estado de Santa Catarina

objeto pretendido no DFD, especialmente quanto às exigências de segurança infantil, estrutura metálica reforçada, assentos integrados com cintos de segurança, acabamento adequado ao uso escolar e conformidade com normas técnicas aplicáveis.

A pesquisa direta com fornecedores especializados mostrou-se adequada em razão da especificidade do mobiliário escolar infantil, especialmente por envolver características técnicas e estruturais que variam conforme fabricante e modelo.

Além disso, a utilização de contratação pública similar permitiu validar os valores praticados em registros de preços vigentes para objetos equivalentes, reforçando a confiabilidade da estimativa elaborada.

Diante disso, entende-se que o valor de referência mais adequado para o procedimento é o valor correspondente à mediana dos preços obtidos, qual seja:

VALOR DE REFERÊNCIA UNITÁRIO

R\$ 2.046,50

Considerando a quantidade prevista de 6 unidades:

VALOR TOTAL ESTIMADO

R\$ 12.279,00

Assim, conclui-se que os valores estimados encontram-se compatíveis com os preços praticados no mercado, atendendo aos princípios da economicidade, razoabilidade e vantajosidade para a Administração Pública, nos termos do art. 23 da Lei Federal n. 14.133/2021.

Descanso/SC, 19 de maio de 2026.

Adilson Balbinot
Matrícula n. 4.313
Secretário de Educação e Cultura



MOVESCO INDÚSTRIA DE MÓVEIS ESCOLARES
CNPJ: 93234789000126 - IE: 0720091128
RODOVIA BR-386, KM 341, 5876, BOM PASTOR
LAJEADO - RS - CEP: 95905.500
Fone: 5137489008 - Whatsapp: 51 9 9925-7797
www.movesco.com.br / comercial@movesco.com.br



Orçamento:
010194

Emissão:
14/05/26

Validade da Proposta:
09/07/26

Cliente: MUNICIPIO DE DESCANSO
CNPJ: 83.026.138/0001-97
Endereço: AVENIDA MARECHAL DEODORO, 146/PREDIO, CENTRO - DESCANSO - SC - CEP: 89910.000
Contato: ADILSON SECRETARIO - Fone: 49 999400282 - E-mail: educacaodesc@gmail.com

Representante: EDB REPRES COM LTDA - Fone/Whatsapp: 051-998033-0493 - E-mail: comercial4@movesco.com.br
Frete por conta: Emitente
Cond. Pagto: 1 X - 30 DIAS APOS O FATURAMENTO
Prazo de Faturamento: À Combinar

Prazo de garantia dos produtos, contra defeito de fabricação:

- Itens de revenda: 12 meses
- Linha estofada: 24 meses
- Linha Inmetro: 60 meses
- Demais itens do catálogo: 36 meses

OBSERVAÇÕES:

Item	Descrição	Qtd	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	MESA MATERNAL REFEIÇÃO COM CINCO ASSENTOS: Estrutura com pés em tubo de aço 1 ½ (parede 1,50). Laterais com tubo 1 ¼ (parede 1,50) com barramento duplo. Travessa superior em tubo 1 ¼ (parede 1,50) de apoio ao tampo. Travessa horizontal em tubo de aço 1/1/4 (parede 1,50) para unir as laterais da mesa. Fechamento dos topos e sapatas com ponteiros injetadas na cor laranja, fixadas através de encaixe e rebitadas a estrutura através de rebites de repuxo de alumínio 4,8x16. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão por exposição à névoa salina. Solda deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes. Pintura por sistema em epóxi-pó. Tampo (1800x850mm) em MDF de 18mm de espessura revestido em laminado melamínico na cor casca de ovo (bege) com 0,8mm de espessura. Acabamento das bordas em perfil PVC em forma arredondada com raio de curvatura de 20mm na cor bege. Apresentar junto a proposta de preços, em nome do fabricante do mobiliário, o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário, em atendimento ao Decreto nº 7.746/2012, para fins de comprovação das diretrizes de sustentabilidade nas contratações, não sendo aceito em nome de terceiros. , em nome do fabricante do mobiliário, o Certificado de Conformidade de Processo de Preparação e Pintura em Superfícies Metálicas, emitido por OCP acreditado pelo Inmetro, conforme modelo de certificação 6, atendendo aos requisitos aplicáveis das seguintes Normas acompanhado dos relatórios de ensaio atualizados, cuja referência (numeração) esteja relacionada no Certificado: ABNT NBR 17088:2023 Grau de Corrosão e Empolamento por exposição à névoa salina, 336 e 1176 horas (complementar), resultado Ri0/d0/t0; ABNT NBR 10443:2023 e ASTM D 7091:2022 - Determinação da espessura da película seca sobre superfícies rugosas; ABNT NBR 11003:2023 - Determinação da aderência da tinta; ABNT NBR 8095:2015 - Grau de Corrosão e Empolamento por exposição à atmosfera úmida saturada, 360 e 1152 horas (complementar), resultado Ri0/d0/t0; ABNT NBR 8096:1983 Grau de Corrosão e Empolamento por exposição ao dióxido de enxofre, 10 ciclos, resultado Ri0/d0/t0; ASTM D 3363:2022 - Determinação da dureza ao lápis em tinta aplicada; ASTM D 3359:2023 - Determinação da aderência da tinta; ABNT NBR 10545:2014 Determinação da flexibilidade por mandril cônico; ASTM D 2794: (93)2019 - Resistência de revestimentos orgânicos para os efeitos de deformação rápida (impacto), acompanhado da declaração emitida por OCP que o Certificado de Conformidade de Processo de Preparação e Pintura em Superfícies Metálicas conforme o Modelo de Certificação 6 corresponde ao processo de preparação e pintura em superfícies metálicas de toda a sua linha de produção relacionando as Normas citadas no certificado. A não apresentação dos documentos técnicos ocasionará a desclassificação do licitante. No tampo são embutidas buchas americanas preparadas para receber os parafusos de 1/4x43mm que irão fixar o mesmo à estrutura e a base de sustentação das conchas E fixadas por parafusos 1/4x12mm. No tampo são usinados orifícios para encaixe das conchas (assento) confeccionadas em resina plástica nas dimensões de área útil (Largura 280mm x Profundidade 190mm x altura encosto de 220mm, sendo que na parte frontal apresenta saliência de raio de 40mm para melhor acomodação e conforto. Na parte posterior do encosto possui injetadas duas saliências (nervuras) para garantir maior resistência, acompanhadas de proteção estofada em material EVA e dotadas de cinto de segurança que permite a remoção para higienização. AS Bases	2	1895,00	3.790,00

Whatsapp





MOVESCO INDÚSTRIA DE MÓVEIS ESCOLARES
CNPJ: 93234789000126 - IE: 0720091128
RODOVIA BR-386, KM 341, 5876, BOM PASTOR
LAJEADO - RS - CEP: 95905.500
Fone: 5137489008 - Whatsapp: 51 9 9925-7797
www.movesco.com.br / comercial@movesco.com.br



Orçamento:
010194

Emissão:
14/05/26

Validade da Proposta:
09/07/26

de sustentação das conchas são em tubo de aço $\frac{3}{4}$ (parede 1,06) onde as conchas serão fixadas à mesma por rebites 4,8x16. Cores disponíveis das conchas: laranja, amarela, vermelha, rosa pink e lilás. Altura da mesa 750mm.

VALOR TOTAL: R\$ 3.790,00


LISETE L. REITER
SÓCIA-PROPRIETÁRIA

93.234.789/0001-26
MOVESCO IND. E COM. DE MÓVEIS
ESCOLARES LTDA.
ROD. BR 386 - KM 341 - Nº 5876
BOM PASTOR - CEP 95.905-500
LAJEADO - RS

Whatsapp



Assinado digitalmente por ADILSON BALBINOT. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código P61-5E6-0PQ-5MV.

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 002/2026

O **CONSÓRCIO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DO TERRITÓRIO PORTAL DO SERTÃO**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob nº 11.786.798/0001-65, com sede à Rua Anguera, S/N, Jardim Acácia, Feira de Santana - Bahia, neste ato representado por seu Presidente o Sr. KLEY CARNEIRO LIMA, **brasileiro, casado, portador do CPF nº 953.732.765-53**, doravante denominado **CONTRATANTE** considerando o julgamento da licitação na modalidade de prego, na forma eletrônica, para **REGISTRO DE PREÇOS nº 006/2025, Processo Administrativo 073/2025**, RESOLVE registrar os preços da empresa **PRIMUS COMERCIO DE AMBIENTES CORPORATIVOS E ESCOLARES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na **Avenida Setecentos, número 650, Sala B 13 – Galpão 12 – Módulo 6, Terminal Intermodal da Serra, Serra/ES – CEP 29.161-414**, inscrita no CNPJ/MF sob nº. **52.143.694/0001-10**, neste ato representado(a) por **TIAGO FERNANDES DOS SANTOS, brasileiro, solteiro, empresário, CPF nº 029.201.210-14, RG nº 11.125.475-41, residente na rua Herminio Fiorentin, número 212, bairro Novo Atlantico, Erechim - RS, CEP: 99.705-343**, conforme atos constitutivos da empresa *ou* procuração apresentada nos autos, atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e suas alterações, na Resolução nº 002/2024, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o Registro de Preços para a aquisição de bens permanentes, a saber, mobiliários escolares em resina, mobiliários escolares em MDF, mobiliários educativos e recreativos, cadeiras corporativas, móveis (armários, mesas, estantes e afins), mesa e cadeira em plástico e brinquedo autorregulatório, a serem adquiridos pelos municípios consorciados ao Consórcio Portal do Sertão, em conformidade com as especificações e quantitativos constantes neste Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão Eletrônico nº 006/2025, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

LOTE 2

PROPOSTA – LOTE 2 – MOBILIÁRIO ESCOLAR EM MDF

ITEM	DESCRIPTIVO	UND.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONJUNTO ESCOLAR MDF/MDP – APLICAÇÃO: PARA ALUNO ADULTO Mobiliário escolar composto por dois elementos independentes – (1) cadeira e (1) mesa. Tamanho adulto. Cadeira: Estrutura em tubo de aço	UN.	3.000	R\$780,00	R\$2.340.000,00

20,7mm, em chapa 14 (1,90mm). Ponteiras, sapatas, assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Nos moldes das ponteiras e sapatas da cadeira deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Pintura dos elementos metálicos com tinta em pó híbrida epóxi, eletrostática brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 microns cor cinza. Assento (400x430mm) e encosto (396x198mm) em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente. Fixação do assento e encosto à estrutura através de rebites de repuxo 4,8mm, comprimento 16mm. Nos moldes do assento e encosto deve ser grafado com o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero e o nome da empresa fabricante do componente injetado. As peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina. Solda deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro de união. Devem ser eliminados respingos ou irregularidade de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Na parte posterior do encosto deverá conter a identificação do padrão dimensional, através de processo de tampografia, tamanho 35x37mm. Altura do assento ao chão 460mm. Mesa com tampo em MDP ou MDF, revestido nas faces inferior e superior em laminado melamínico em AP montado sobre estrutura tubular de aço. Fechamento com ponteiras e sapatas em polipropileno injetadas, fixadas à estrutura. As peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina. Solda deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro de união. Devem ser eliminados respingos ou irregularidade de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Dimensões acabadas 450 mm (largura) x 600 mm (comprimento) x 19,4 mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2 mm para largura e comprimento e de +/- 0,6 mm para espessura. Porta livros (503x304mm) em polipropileno injetado na cor cinza. Fixação do porta livro à estrutura longitudinal através de



	<p>rebites de repuxo. Pintura dos elementos metálicos com tinta em pó híbrida epóxi, eletrostática brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 microns na cor cinza. Na lateral direita da mesa, face externa deverá conter a identificação do padrão dimensional, através de processo de tampografia, tamanho 35x37mm. Altura da mesa: 760 mm. Tolerância: +- 10 % (dez por cento). Marca: Plaxmetal Modelo: Retangular MDF/MDP</p>				
2	<p>CONJUNTO ESCOLAR MDF/MDP - APLICAÇÃO: PARA ALUNO JUVENIL Mobiliário escolar composto por dois elementos independentes - (1) cadeira e (1) mesa. Tamanho juvenil. Cadeira: Estrutura em tubo de aço 20,7mm, em chapa 14 (1,90mm). Ponteiras, sapatas, assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Nos moldes das ponteiras e sapatas da cadeira deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Pintura dos elementos metálicos com tinta em pó híbrida epóxi, eletrostática brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 microns cor cinza. Assento (400x350mm) e encosto (396x198mm) em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente. Fixação do assento e encosto à estrutura através de rebites de repuxo 4,8mm, comprimento 16mm. Nos moldes do assento e encosto deve ser grafado com o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero e o nome da empresa fabricante do componente injetado. As peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina. Solda deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro de união. Devem ser eliminados respingos ou irregularidade de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Na parte posterior do encosto deverá conter a identificação do padrão dimensional, através de processo de tampografia, tamanho 35x37mm. Altura do assento ao chão 380mm. Mesa com tampo em MDP ou MDF, revestido nas faces inferior e superior em laminado melamínico em AP montado sobre estrutura tubular de aço. Fechamento com ponteiras e sapatas em polipropileno injetadas, fixadas à estrutura. As peças injetadas não devem apresentar rebarbas,</p>	UN.	3.000	R\$765,60	R\$2.296.800,00

	<p>falhas de injeção ou partes cortantes. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina. Solda deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro de união. Devem ser eliminados respingos ou irregularidade de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Dimensões acabadas 450 mm (largura) x 600 mm (comprimento) x 19,4 mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2 mm para largura e comprimento e de +/- 0,6 mm para espessura. Porta livros (503x304mm) em polipropileno injetado na cor cinza. Fixação do porta livro à estrutura longitudinal através de rebites de repuxo. Pintura dos elementos metálicos com tinta em pó híbrida epóxi, eletrostática brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 microns na cor cinza. Na lateral direita da mesa, face externa deverá conter a identificação do padrão dimensional, através de processo de tampografia, tamanho 35x37mm. Altura da mesa: 640 mm. Tolerância: +- 10 % (dez por cento). Marca: Plaxmetal Modelo: Retangular MDF/MDP</p>				
3	<p>CONJUNTO ESCOLAR MDF/MDP - APLICAÇÃO: PARA ALUNO INFANTIL Mobiliário escolar composto por dois elementos independentes - (1) cadeira e (1) mesa. Tamanho infantil. Cadeira: Estrutura em tubo de aço 20,7mm, em chapa 14 (1,90mm). Ponteiras, sapatas, assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expansor. Nos moldes das ponteiras e sapatas da cadeira deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Pintura dos elementos metálicos com tinta em pó híbrida epóxi, eletrostática brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 microns cor cinza. Assento (400x310mm) e encosto (396x198mm) em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente. Fixação do assento e encosto à estrutura através de rebites de repuxo 4,8mm, comprimento 16mm. Nos moldes do assento e encosto deve ser grafado com o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero e o nome da empresa fabricante do componente injetado. As peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure resistência à corrosão em</p>	UN.	5.000	R\$754,50	R\$3.772.500,00

	<p>câmara de névoa salina. Solda deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro de união. Devem ser eliminados respingos ou irregularidade de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Na parte posterior do encosto deverá conter a identificação do padrão dimensional, através de processo de tampografia, tamanho 35x37mm. Altura do assento ao chão 350mm. Mesa com tampo em MDP ou MDF, revestido nas faces inferior e superior em laminado melamínico em AP montado sobre estrutura tubular de aço. Fechamento com ponteiros e sapatas em polipropileno injetadas, fixadas à estrutura. As peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina. Solda deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro de união. Devem ser eliminados respingos ou irregularidade de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Dimensões acabadas 450 mm (largura) x 600 mm (comprimento) x 19,4 mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2 mm para largura e comprimento e de +/- 0,6 mm para espessura. Porta livros (503x304mm) em polipropileno injetado na cor cinza. Fixação do porta livro à estrutura longitudinal através de rebites de repuxo. Pintura dos elementos metálicos com tinta em pó híbrida epóxi, eletrostática brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 microns na cor cinza. Na lateral direita da mesa, face externa deverá conter a identificação do padrão dimensional, através de processo de tampografia, tamanho 35x37mm. Altura da mesa: 590 mm. Tolerância: +- 10 % (dez por cento). Marca: Plaxmetal Modelo: Retangular MDF/MDP</p>				
4	<p>CONJUNTO EDUCACIONAL Conjunto educacional composto por uma mesa lousa e quatro cadeira monobloco. Mesa Lousa: A superfície da mesa deverá ser confeccionada em laminado de alta pressão tipo lousa escolar, na cor branca, adequada para uso com canetas tipo WBM-7 ou similares, possibilitando que os usuários escrevam ou desenhem sobre sua superfície, sendo o traçado facilmente removível. A mesa deverá possuir altura de 600 mm e tampo com dimensões de 900 mm (comprimento) x 600 mm (largura), admitindo-se tolerância de +/- 2%. O tampo deverá ser produzido</p>	UN.	800	R\$2.592,30	R\$2.073.840,00



em MDP ou MDF com espessura de 18 mm, revestido na face superior com laminado melamínico de alta pressão (HPL) de 0,8 mm de espessura, tipo lousa branca, devendo o fornecedor comprovar que o revestimento corresponde efetivamente ao tipo lousa. A face inferior deverá ser revestida em laminado melamínico de baixa pressão (BP) na cor branca. O tampo deverá possuir cantos arredondados e acabamento perimetral em fita de borda, apresentando dimensões acabadas de 900 mm (largura) x 600 mm (profundidade) x 18,8 mm (espessura), com tolerância de até +/- 2 mm para largura e profundidade e +/- 1 mm para a espessura. A fixação do tampo à estrutura deverá ocorrer por meio de placa de aço 1008/1010, projetada em formato triangular, com espessura de 3 mm e dimensões aproximadas de 180 mm de comprimento por 140 mm de largura. Cada um dos três vértices deverá possuir raio de curvatura de 35 mm, garantindo transição suave e resistência estrutural adequada. Na parte inferior da mesa deverá existir um cone em aço 1010/1020, fabricado em tubo Ø 50,8 mm (2") com espessura de parede de 2,25 mm, destinado à montagem dos pés. O cone deverá conter internamente uma bucha plástica cônica e expansível que possibilite a fixação firme das pernas, dispensando o uso de parafusos. As pernas deverão ser confeccionadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 38,1 mm (1.1/2") com espessura de parede de 0,9 mm. Na extremidade inferior de cada pé deverá haver uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno de alta resistência. Todas as peças metálicas integrantes da mesa deverão receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta epóxi-pó, nas cores azul ou vermelha, aplicadas por processo eletrostático e cura em estufa. Cadeira Monobloco: A cadeira deverá ser produzida em polipropileno aditivado com fibra de vidro, livre de elementos tóxicos. Deverá possuir formato de concha e seguir o conceito construtivo "monobloco", no qual todas as partes que compõem o produto, como encosto, assento e pés, deverão ser obtidas em um único ciclo de injeção, conferindo robustez, leveza e facilidade de manuseio. O encosto deverá possuir formato anatômico, cantos arredondados e superfície texturizada, com dimensões aproximadas de 330 mm (largura) x 242 mm (altura) e espessura média de 4,5 mm. Deverá dispor, em sua região inferior próxima ao assento, de um "pega-mão" com dimensões aproximadas de 150 mm (largura) x 40 mm (altura), destinado a facilitar o transporte e a movimentação da peça. O assento deverá apresentar formato anatômico, acabamento texturizado e dimensões aproximadas de 330 mm (largura) x 320 mm (profundidade),



	<p>com espessura média de 4,0 mm e cantos arredondados. A altura do assento até o piso deverá ser de 355 mm. Os pés deverão adotar conceito construtivo em “V”, originando-se próximos à região central do assento. As extremidades inferiores dos pés deverão receber sapatas em Hytrel, fixadas por parafusos, com a função de evitar o contato direto da estrutura com a superfície de apoio, garantindo aderência e estabilidade. Todas as regiões da cadeira deverão apresentar nervuras estruturais que atuem como reforço, distribuindo esforços, aumentando rigidez, prevenindo deformações excessivas e possíveis rupturas, assegurando maior resistência e durabilidade ao produto. Marca: MFSUL Modelo: Conjunto Traços</p>				
5	<p>CONJUNTO PARA PROFESSOR Conjunto para professor composto de uma mesa e uma cadeira giratória. Mesa Professor: O tampo deverá ser confeccionado em chapa de MDP, com partículas selecionadas de madeira de reflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética e termo estabilizadas sob pressão, com 18 mm de espessura. Deverá ser revestido, em ambas as faces, com filme melamínico termo prensado, com espessura mínima de 0,2 mm. O contorno do tampo deverá ser encabeçado com borda de PVC (Polyvinyl Chloride) de 2 mm, colada a quente pelo sistema hotmelt, com raio de 2 mm e acabamento uniforme na cor branca. A mesa deverá possuir tampo frontal em MDP de 18 mm de espessura, medindo 1200 x 250 mm, revestido com laminado melamínico branco e fixado na parte frontal da mesa por meio de quatro parafusos sobressobos. Após montada, a mesa deverá apresentar dimensões de 1.200 mm (largura) x 600 mm (profundidade) e deverá possuir 760 mm de altura. A estrutura metálica deverá ser formada por um quadro em tubo de aço composto por duas travessas e duas cabeceiras. Nos quatro cantos inferiores do quadro deverá existir cone em aço, destinado à montagem dos pés da mesa. O cone deverá conter internamente bucha plástica cônica e expansível, que realizará a fixação das pernas sem necessidade de parafusos. As pernas deverão ser confeccionadas em tubo de aço com 0,9 mm de espessura de parede, e na extremidade inferior de cada pé deverá existir sapata plástica com regulagem de altura, fabricada em polipropileno, para nivelamento da mesa. Todas as peças metálicas deverão receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta epóxi pó. O corpo e as gavetas deverão ser confeccionados em MDP de 15 mm de espessura, com partículas selecionadas de madeira de reflorestamento, aglutinadas e termo estabi-</p>	UN.	500	R\$1.405,20	R\$702.600,00

lizadas sob pressão, revestidas em ambas as faces com filme melamínico termo prensado de espessura mínima de 0,2 mm. Os topos aparentes deverão ser encabeçados com borda de PVC de 0,45 mm, colada a quente pelo sistema hot-melt. As frentes das gavetas deverão ser confeccionadas em MDP de 15 mm, revestidas em ambas as faces com filme melamínico termo prensado de espessura mínima de 0,2 mm, e contorno encabeçado com borda de PVC de 1 mm, colada a quente pelo sistema hot-melt, com acabamento na cor branca. O fundo das gavetas deverá ser confeccionado em HDF de 3 mm, revestido em uma face, e dotado de corredeiras metálicas em aço estampado com acabamento em zinco eletrolítico preto, munidas de roletes em nylon e sistema de freio limitador de abertura, com capacidade de carga de até 10 kg por gaveta. A montagem das gavetas deverá ser realizada pelo sistema quick install, composto por conectores em termoplástico ABS que unem as laterais e o fundo da gaveta, garantindo montagem simples e segura. O gaveteiro deverá ser composto por duas frentes de gavetas, sendo uma delas dotada de fechadura frontal para travamento simultâneo. O sistema de travamento deverá funcionar por meio de barra de alumínio conduzida por guias em aço, com pinos de bloqueio que acionam simultaneamente ambas as gavetas, mediante rotação de 180° da chave. A abertura das gavetas deverá ocorrer lateralmente por meio do vão entre as frentes e a caixa do gaveteiro, utilizando o sistema EOS, composto por perfil extrusado em PVC de alta resistência, fixado às laterais do gaveteiro com pinos termoplásticos, proporcionando acabamento seguro e estético. A montagem geral deverá ser realizada por meio de acessórios internos, como cavilhas e parafusos ocultos, utilizando o sistema minifix. O conjunto deverá ser fixado à mesa por parafusos para garantir maior estabilidade. Cadeira Giratória: A cadeira giratória deverá ser constituída de assento e encosto, plataforma, coluna e base com sapatas. A estrutura de sustentação do assento e encosto deverá ser confeccionada em tubos de aço fosfatados e pintados com tinta epóxi pó. Os tubos deverão ser curvados e furados para acoplamento ao assento e encosto, unindo-se ao mecanismo por meio de quatro parafusos sextavados flangeados. O conjunto deverá ser acoplado ao pistão a gás, o qual será fixado à base de cinco pernas com sapatas. O assento deverá ser produzido em polipropileno copolímero injetado, moldado anatomicamente, com acabamento texturizado e espessura mínima de parede de 5 mm, apresentando dimensões aproximadas de 465 mm de largura por 470 mm de profundidade e cantos arredondados. A fixação à estrutura deverá

	<p>ocorrer por meio de quatro porcas aparafusadas e quatro parafusos sextavados flangeados. A altura do assento ao piso deverá ser regulável de 410 a 520 mm. O encosto deverá possuir furos para ventilação e deverá ser fabricado em polipropileno copolímero injetado, moldado anatomicamente, com acabamento texturizado e deverá possuir dimensões aproximadas de 460 mm (largura) x 330 mm (altura), com espessura de parede de 5 mm e devendo possuir, ainda, cantos arredondados. Deverá ser fixado à estrutura metálica por meio de encaixe de dupla cavidade, travado com pinos fixadores plásticos injetados na cor do encosto, dispensando o uso de rebites ou parafusos. O mecanismo deverá ser confeccionado em chapa de aço de 2,65 mm de espessura, fosfatada e pintada em tinta epóxi pó, dotada de alavanca plástica para acionamento da coluna a gás e regulagem da altura do assento. A base penta-pé deverá ser fabricada em chapa de aço, fosfatada, pintada em tinta epóxi pó, e coberta por carenagem injetada em polipropileno com acabamento texturizado. A coluna deverá possuir movimento a gás, com curso de 110 mm, comprimento mínimo de 295 mm e máximo de 405 mm, revestida por carenagem em polipropileno texturizado. Marca: MFSUL Modelo: Professor</p>				
6	<p>BAÚ BIBLIOTECA Baú contendo acervo literário e itens recreativos infantis. O baú deverá ser fabricado em MDF e deverá ser todo adesivado externamente, com imagens lúdicas voltadas para a educação. Deverá possuir dimensões mínimas aproximadas de 410 mm (comprimento) x 450 mm (largura) x 540 mm (altura) e deverá possuir, também, duas alças laterais para apoio, além de um amortecedor composto por pistão a gás com 26,5 cm de comprimento. O baú deverá possuir quatro rodízios em sua base, que possuirão a função de deslizamento e facilitarão o transporte do acervo bibliográfico. Duas dobradiças farão a união do corpo do baú com o seu respectivo tampo. O interior do compartimento deverá conter um acervo de 58 (cinquenta e oito) livros em formatos e temas diversos, bem como seis itens recreativos em E.V.A, todos destinados a crianças da faixa etária de zero a seis anos de idade. Acompanha o acervo, ainda, um tapete de borracha E.V.A com no mínimo 26 (vinte e seis) peças encaixáveis de 280 mm (comprimento) x 280 mm (largura) cada, com 8 mm de espessura, as quais deverão formar, quando encaixadas, uma superfície total quadrada de no mínimo 3.640 mm (comprimento) x 560 mm (largura). Marca: MFSUL Modelo: Baú</p>	UN.	500	R\$3.591,20	R\$1.795.600,00



7	<p>SISTEMA DE SUPERFÍCIES Sistema para múltiplas funções como escrever, projetar e fixar, composto de painéis com dimensões de 2280 mm de comprimento e altura de 1200 mm, para uso interno em ambientes pedagógicos, administrativos, circulações, áreas comuns e outros. painéis compostos por substrato de MDF, de 18 mm de espessura, revestido na superfície frontal com laminado de alta pressão tipo lousa branca brilhante com linhas horizontais e verticais formando quadrados com 50 x 50 mm, com fácil remoção da tinta do pincel a seco de espessura mínima de 1 mm. colagem dos revestimentos frontal adesivo bi componente. superfície posterior do painel em BP branco tx. bordos encabeçados em fita de borda pp espessura de 2,5mm. acabamento liso fosco. colagem da fita de borda com adesivo hot melting. cantoneiras para proteção, fixação e afastamento da parede, em material polimérico injetado em ABS, em duas partes denominadas base e capa, medindo 120mm (largura) x 120mm (profundidade) x 40mm (espessura) que se encaixam entre si por meio de registros e envolvem o conjunto painel-perfis de bordo. acabamento externo de superfície: brilhante espolhado. Tolerância máxima para variação de medidas dimensionais (+ ou -) 3mm. Marca: MFSUL Modelo: Quadro Lousa</p>	UN.	500	R\$1.716,50	R\$858.250,00
8	<p>CONJUNTO REFEITÓRIO MATERNAL Conjunto alimentação maternal contendo uma mesa com cinco lugares e cadeira supervisor giratória com rodízios. Mesa: A mesa deverá ser constituída por estrutura metálica formada a partir de tubos de seção oblonga, semi-oblonga e circular, e tampo fabricado em aglomerado revestido com melamina e fitas de borda. O tampo deverá possuir cinco cavidades, contendo em cada uma delas uma concha monobloco colorida, em resina termoplástica, injetada em plástico copolímero de polipropileno virgem, de alta resistência e atóxico. Essas conchas deverão ser anatômicas, com proteção lateral que possa ser utilizada como apoio para os braços, além de possuírem estofamento removível e de fácil limpeza, recobrando toda a sua extensão. Cada assento deverá dispor de cinto de segurança regulável em nylon, dotado de fecho de engate rápido em polipropileno. Todas as superfícies em contato deverão apresentar formato arredondado e ergonômico, garantindo conforto e segurança. A estrutura deverá ser composta por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020, de seção 20x40 mm e espessura de 1,2 mm. Nos quatro cantos inferiores do quadro, deverá existir um cone em aço 1010/1020, fabricado em tubo Ø 2" com 2,25 mm de parede, destinado à montagem dos quatro pés da mesa. Cada cone</p>	UN.	400	R\$3.433,90	R\$1.373.560,00

deverá receber internamente uma bucha plástica cônica e expansível, responsável pela fixação das pernas sem necessidade de parafusos. As pernas deverão ser confeccionadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2" com espessura de parede de 0,9 mm, encaixadas sem o uso de parafusos, e deverão possuir em sua extremidade inferior uma sapata com regulagem de altura para nivelamento, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõem a mesa deverão receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta epóxi. As medidas aproximadas da mesa deverão ser de 1.750 mm (comprimento) x 780 mm (largura) x 758 mm (altura). Cadeira supervisor: A cadeira deverá possuir cinco rodízios, sendo que cada um deles deverá ser constituído de 2 (duas) roldanas circulares na dimensão de 50 mm de diâmetro e deverão ser fabricados em termoplástico denominado de poliamida (PA), além de serem protegidos contra corrosão pelo processo de eletrodeposição a zinco e lubrificados para reduzir o atrito no deslocamento rotativo. A base giratória deverá ser definida por uma configuração em forma de pentágono, obtendo-se um diâmetro na ordem de 555 mm e deverá ser constituída, ainda, com cinco pás de apoio fabricadas em chapa de aço carbono. Esse conjunto deverá ser coberto por uma blindagem central com design adequado ao produto e terá a função de proteção e acabamento da própria base. Deverá possuir também uma blindagem telescópica para a coluna a gás. As blindagens, assim, deverão ser fabricadas pelo processo de injeção em material termoplástico denominado copolímero de polipropileno (PP). A coluna a gás da cadeira deverá ser constituída de um corpo cilíndrico denominado câmara e deverá possuir curso de 123 mm de regulagem. O mecanismo deve possuir uma alavanca para acionamento da coluna a gás para regulagem de altura do assento. A inclinação do mecanismo em relação ao piso deve ser de aproximadamente 4°. A alavanca plástica deve ser acionada para regular a altura do assento e deve ser fabricada pelo processo de injeção de termoplásticos. O assento deverá ser fabricado em polipropileno injetado, moldado anatomicamente e com acabamento texturizado. Suas dimensões deverão ser aproximadamente 465 mm (largura) x 415 mm (profundidade), com espessura de parede de aproximadamente 5 mm. Deverá possuir também borda frontal arredondada. Já o encosto da cadeira, por sua vez, deverá ser inteiriço, fabricado em polipropileno injetado, moldado anatomicamente e também com acabamento texturizado. Suas dimensões deverão ser aproximadamente 460 mm (largura) x 335 mm (altura), com espessura média de parede de 4 mm e cantos arredondados.



	<p>Marca: MFSUL Modelo: Conjunto MultiKids</p>				
9	<p>ARMÁRIO TROCADOR Armário trocador contendo duas portas e nicho central. O tampo deverá ser confeccionado em chapa de MDP (Médium Density Particleboard), produzida com partículas selecionadas de madeira de reflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética, termo estabilizadas sob pressão, com 25 mm de espessura. Deverá ser revestido em ambas as faces com filme melamínico termo prensado, com espessura mínima de 0,2 mm, e possuir contorno encabeçado com borda em PVC branco de 2 mm, colada a quente pelo sistema hot-melt, garantindo excelente aderência e acabamento. O corpo do armário deverá ser confeccionado em chapa de MDP de 15 mm de espessura, com as mesmas características de composição e acabamento do tampo, sendo revestido em ambas as faces com filme melamínico termo prensado de espessura mínima de 0,2 mm. As bordas dos topos aparentes deverão ser encabeçadas com fita de PVC de 0,45 mm, colada a quente pelo sistema hot-melt, assegurando resistência e uniformidade estética. As portas deverão ser fabricadas em MDP de 15 mm de espessura, igualmente revestidas nas duas faces com filme melamínico termo prensado de 0,2 mm, e possuir contorno em borda de PVC branco de 1 mm, colada a quente pelo sistema hot-melt. Cada porta deverá ser dotada de duas dobradiças tipo caneco Ø35 em aço estampado, com abertura de 110° e sistema Slide-On com amortecimento, que evita impactos e ruídos durante o fechamento. As portas deverão possuir fechadura cilíndrica com travamento por lingueta, fixada na parte superior por meio de chapa em “L” de aço com acabamento zincado branco, acompanhada de duas chaves (principal e reserva). Deverão, ainda, possuir puxadores tipo alça, em zamak com acabamento cromo acetinado, fixados por dois parafusos com rosca milimétrica M4. As laterais do móvel deverão possuir furações para regulagem de prateleiras com espaçamento vertical de 64 mm, com quatro pontos de apoio metálicos por prateleira. O móvel deverá conter uma prateleira móvel por vão, totalizando três vãos, sendo o central aberto. A montagem do conjunto deverá ser executada por meio de acessórios internos, como cavilhas e parafusos ocultos pelo sistema minifix, garantindo estética e estabilidade estrutural. O móvel deverá dispor de niveladores de piso em polipropileno injetado, com ajuste interno e externo, permitindo compensar eventuais desníveis do piso. Na parte superior, o armário deverá possuir um colchonete em espuma laminada de densidade</p>	UN.	200	R\$2.452,50	R\$490.500,00



	<p>28, oferecendo conforto e acabamento adicional. As dimensões aproximadas do conjunto deverão ser de 1.400 mm (largura) x 500 mm (profundidade) x 740 mm (altura). Marca: MFSUL Modelo: Trocador</p>				
<p>10</p>	<p>ARMÁRIO PROFESSOR Tampo confeccionado em chapa de MDP (Médium Density Particleboard), com partículas selecionadas de madeira de reflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética e termo estabilizadas sob pressão, com 25mm de espessura, revestido, em ambas as faces, com filme termo prensado melamínico, com espessura mínima de 0,2mm. O contorno do tampo é encabeçado com borda PVC (Polyvinyl chloride) 2mm, colada a quente pelo sistema holt-melt. Portas confeccionadas em chapa de MDP (Médium Density Particleboard), com partículas selecionadas de madeira de reflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética e termo estabilizadas sob pressão, com 18mm de espessura, revestido, em ambas as faces, com filme termo prensado melamínico, com espessura mínima de 0,2mm. O contorno das portas é encabeçado com borda PVC (Polyvinyl chloride) 1mm, colada a quente pelo sistema holt-melt. O par de Portas sustenta-se em seis dobradiças (3 por porta), dotada do sistema Slide-On de amortecimento para que a porta não colida com o móvel e assim não tendo nenhum ruído, a mesma sendo em aço estampado com acabamento zincado branco e fixação lateral com calço com 4 perfurações para maior fixação da mesma, com abertura de até 110 graus. A porta direita possui fechadura cilíndrica com travamento por lingueta sendo fixada por travamento superior no tampo por meio de uma chapa em L em aço com acabamento zincado branco. A fechadura acompanha 02 chaves (principal e reserva). A porta esquerda é automaticamente travada pela direita, por meio de 02 chapas metálicas 50 x 25 x 1,5 mm com acabamento zincado branco. Ambas as portas são dotadas de puxadores tipo "alça", em zamak com acabamento cromo acetinado. A fixação deve ser feita por dois parafusos com rosca milimétrica M4. Corpo (02 laterais, 01 fundo, 01 base, 01 prateleira fixa e 02 prateleiras móvel) todas as peças confeccionadas em chapa de MDP (Médium Density Particleboard), com partículas selecionadas de madeira de reflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética e termo estabilizadas sob pressão, com 18mm de espessura, revestido, em ambas as faces, com filme termo prensado melamínico, com espessura mínima de 0,2mm. As bordas aparentes são encabeçadas com borda PVC (Polyvinyl chloride) 0,45mm, colada a quente</p>	<p>UN.</p>	<p>500</p>	<p>R\$1.030,50</p>	<p>R\$515.250,00</p>

	<p>pelo sistema holt-melt. As laterais são dotadas de furações para regulagem de prateleiras em toda a altura útil do armário, com 04 pontos de apoio por prateleira. As prateleiras móveis são apoiadas em suportes cilíndricos metálicos. A montagem entre as peças é realizada por meio de acessórios internos, como cavilhas e parafusos ocultos pelo sistema minifix. Niveladoras de piso em polipropileno injetado com regulagem para o móvel tanto internamente como externamente, cuja função será contornar eventuais desníveis de piso. Tolerância: +- 10 % (dez por cento).</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Armário Professor</p>				
11	<p>ARMÁRIO 12 NICHOS Corpo deve ser confeccionado em chapa de MDP (Médium Density Particleboard), com partículas selecionadas de madeira de reflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética e termo estabilizadas sob pressão, com 15mm de espessura, revestido, em ambas as faces, com filme termo prensado melamínico, com espessura mínima de 0,2mm. Encabeçados nos topos aparentes com borda PVC (Polyvinyl chloride) 0,45mm, colada a quente pelo sistema holt-melt. A montagem entre as peças deve ser realizada por meio de acessórios internos, como cavilhas e parafusos ocultos pelo sistema minifix. Niveladoras de piso em polipropileno injetado com regulagem para o móvel tanto internamente como externamente, cuja função deverá ser contornar eventuais desníveis de piso. Medidas aproximadas: 1800mm largura X 450mm Profundidade X Altura 1100mm. Tolerância: +- 10 % (dez por cento).</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Armário Nicho</p>	UN.	400	R\$1.113,20	R\$445.320,00
12	<p>MÓDULO ARQUIBANCADA PARA ESTUDO COLETIVO Deve Possuir 8 módulos, base superior, laterais, uma divisão e base inferior confeccionadas em MDP (Medium Density particleboard) de 15 mm de espessura, (painel de partículas de média densidade, produzido com a aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através da aplicação simultânea de temperatura e pressão, resultando em um painel homogêneo e de grande estabilidade dimensional. Folha de papel especial impregnada com resina específica que deve ser fundida ao material (MDP) por meio de pressão e alta temperatura nos dois lados do (MDP), resultando em uma chapa única e acabada, proporcionando maior resistência e acabamento. Deve possuir fita de borda de PVC com 0,45mm de espessura em todo o contorno da peça, com resistência ao impacto, riscos e abrasão, não deve manchar deve ser resistente</p>	UN.	20	R\$10.115,20	R\$202.304,00

a umidade e não propaga chama (auto extingüível). A fita de borda deve possuir uma camada na superfície interna de PRIMER onde esse material deve ser responsável para a perfeita fixação da borda no painel, possuindo raio de 0,45mm na aresta superior e inferior da borda, colada a quente pelo sistema hotmelt, tornando-se um adesivo termo fixo de alta flexibilidade e resistência ao arranque. A fixação entre as partes deve ser feita pelo sistema de cavilha de nylon de dupla fixação para uma maior sustentação e alinhamento, aplicadas por meio de pressão unindo as partes com alta resistência. Deve possuir 6 puxadores de formato redondo com 25mm de diâmetro injetado em abs, fixado a peça por meio de pressão. Bucha para união e apoio dos módulos confeccionada em nylon com limitador medindo 8 x 20 na cor preta. Deve possuir tapa furos de encaixe na cor a definir para acabamento do módulo superior quando necessário. DIMENSÃO APROXIMADAS 1308 X 436 X 435 de cada modulo. Os Assentos devem ter estrutura interna confeccionada em multilaminado, parte externa injetado em poliuretano expansivo de alta performance com acabamento externo em cor a definir aplicado na hora da injeção da peça, onde faz deve fazer a junção dos dois materiais garantindo a qualidade desejada. DIMENSÃO APROXIMADA 430 X 430 X 90. O degrau deve possuir base superior, laterais e base inferior confeccionadas em MDP (Medium Density particleboard) de 15 mm de espessura, (painel de partículas de média densidade, deve ser produzido com a aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através da aplicação simultânea de temperatura e pressão, resultando em um painel homogêneo e de grande estabilidade dimensional. Folha de papel especial impregnada com resina específica que deve ser fundida ao material (MDP) por meio de pressão e alta temperatura nos dois lados do (MDP), resultando em uma chapa única e acabada, proporcionando maior resistência e acabamento. Deve possuir fita de borda de PVC com 0,45mm de espessura em todo o contorno da peça, com resistência ao impacto, riscos e abrasão, não deve manchar, deve ser resistente a umidade e não propagar chama (auto extingüível). A fita de borda deve possuir uma camada na superfície interna de PRIMER onde esse material deve ser responsável para a perfeita fixação da borda no painel, possuindo raio de 0,45mm na aresta superior e inferior da borda, colada a quente pelo sistema hotmelt, tornando-se um adesivo termo fixo de alta flexibilidade e resistência ao arranque. A fixação entre as partes deve ser feita pelo sistema de cavilha de nylon de dupla fixação para uma maior sustentação e alinhamento, aplicadas por



<p>meio de pressão unindo as partes com alta resistência. Deve possuir 6 puxadores de formato redondo com 25mm de diâmetro injetado em abs, fixado a peça por meio de pressão. Bucha para união e apoio dos módulos confeccionada em nylon com limitador medindo 8 x 20 na cor preta. Deve possuir tapa furos de encaixe na cor a definir para acabamento do módulo superior quando necessário. Chapa metálica de segurança confeccionada em chapa de aço SAE 1008, 436 x 35 x 0,75mm, recortado em máquina a laser para garantir maior qualidade e precisão. Deve possuir furações onde são realizados a união da estrutura com os módulos, sendo encaixados pelos pinos em nylon com limitador. Deve receber tratamento de pintura por meio de banho em fosfato de ferro para total desengraxe em tanque submerso, seguido de banho de fosfato de zinco, após vai para secagem com ar aquecido à 220°, Deve possuir aplicação de tinta epóxi a pó com aproximadamente 120 micras e deve ser curada em estufa à 200° para fixação da cor ao metal, garantindo assim a qualidade desejada. Tolerância: +- 10 % (dez por cento). Marca: MFSUL Modelo: Arquibancada</p>				
VALOR TOTAL DO LOTE 2			R\$16.866.524,00	

LOTE 3

PROPOSTA - LOTE 3 - EDUCATIVOS E RECREATIVOS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	<p>MODULAR EM FORMATO DE CASTELO 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: 04-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 x 1.94mm de altura. 04- 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 .04- 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.08 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Pontes rotomoldado, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x</p>	UN.	50	R\$88.796,03	R\$4.439.801,50

	<p>591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura.02- Módulos de acessos com duas portas duplas medindo aproximadamente de 1.220mm de comprimento x 65mm de largura x 1.100 mm de altura .Todas as Peças são encaixadas pelo total de 36 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento. Piscina de Bolinhas Interna rotomoldado nas medidas aproximadas de 1.220mm de comprimento x 920mm de largura x 520mm de altura. Dimensões do Produto Montado: 5.400mm de Comprimento x 2.700mm de Largura x 2.030mm de Altura. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Marca: Nabre Modelo: Medieval</p>				
2	<p>MODULAR III 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: 04-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 x 1.94mm de altura.04- 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 .04- 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.08 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Pontes rotomoldado, 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.02- Módulos de acessos com duas portas duplas medindo aproximadamente de 1.220mm de comprimento x 65mm de largura x 1.100 mm de altura .Todas as Peças são encaixadas pelo total de 36 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento. Piscina de Bolinhas Interna rotomoldado nas medidas aproximadas de 1.220mm de comprimento x 920mm de largura x 520mm de altura. Dimensões do Produto Montado: 5.400mm de Comprimento x 2.700mm de Largura x 2.030mm de Altura. Dimensões com tolerância de +/- 5%.</p>	UN.	50	R\$51.945,68	R\$2.597.284,00

	<p>MODULAR III 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 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; Medidas aproximadas do Playground Montado: Comprimento: 6.500 mm x Largura: 3.800 mm x Altura: 2.250 mm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Marca: Nabre Modelo: Climb</p>				
3	<p>MODULAR I COM BALANÇO DE ACESSIBILIDADE Playground 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 acúmulo 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</p>	UN.	50	R\$26.638,81	R\$1.331.940,50

	<p>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. Dimensões com tolerância de +/- 5%.</p> <p>Marca: Nabre Modelo: Climb</p>				
4	<p>GANGORRA PARA UMA CRIANÇA A gangorra individual deverá ser confeccionada em plástico com propriedades antibacterianas e proteção UV14, produzido por meio do processo de rotomoldagem e com característica antiestática para maior resistência às intempéries, além de pigmentação a quente que assegurará a durabilidade e a qualidade da coloração. Deverá possuir formato de cavalinho, contendo um assento anatômico e antiderrapante, bem como manoplas para o apoio das mãos. O produto deverá contar ainda com apoio também para os pés e apoio para as costas. Dimensões totais aproximadas: 660 mm (comprimento) x 260 mm (largura) x 480 mm (altura).</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Rotomoldado</p>	UN.	420	R\$355,18	R\$149.175,60
5	<p>GANGORRA DUPLA A gangorra dupla deverá ser confeccionada em plástico com propriedades antibacterianas e proteção UV14, produzido por meio do processo de rotomoldagem e com característica antiestática para maior resistência às intempéries, além de pigmentação a quente que assegurará a durabilidade e a qualidade da coloração. Deverá possuir formato de jacaré, contendo dois assentos anatômicos e antiderrapantes, bem como manoplas para o apoio das mãos. O produto deverá contar ainda com apoio também para os pés e apoio para as costas. Dimensões totais aproximadas: 1.020 mm (comprimento) x 380 mm (largura) x 480 mm (altura).</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Rotomoldado</p>	UN.	420	R\$377,47	R\$158.537,40
6	<p>PISO MODULAR OUTDOOR Piso intertravado para ambientes externos. O piso deverá ser produzido em polipropileno (PP) virgem de alto impacto e deverá possuir encaixe tipo macho-fêmea com pelo menos dez conexões macho e dez conexões tipo fêmea, proporcionando melhor fixação entre as placas quando agrupadas. Dimensões mínimas aproximadas de 250 mm (comprimento) x 250 mm (largura) x 11 mm (altura). A superfície da placa deverá possuir microperfuramentos, permitindo a passagem de calor da superfície para a</p>	M ²	1.000	R\$271,55	R\$271.550,00

	<p>base e facilitando a limpeza e manutenção. Deverá possuir alojamento específico para travas antifurto e/ou sistema de fixação para garantir a segurança das placas. O espaçamento entre as placas deve ser projetado de tal forma que, a quadra, quando montada, tenha todas as demarcações das linhas perimetrais coincidentes com os limites de placa. A divisão das quadras deverá ser feita exclusivamente com peças inteiras dos pisos. Acabamento das bordas no mesmo material com suavização do degrau através de rampas de acesso. O piso deverá possuir, por fim, sistema de encaixe que possibilite que cada parte intertravada seja intercambiável entre si. A peça deverá possuir proteção Ultra-violeta (UV) com alta solidez à luz para evitar o seu ressecamento e deverá, ainda, possuir também proteção anti-oxidante, anti-estático e possuir elevada resistência à umidade. Cores a definir.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Piso Modular</p>				
7	<p>PISO MODULAR INDOOR Piso intertravado para ambientes internos. O piso deverá ser produzido em polipropileno (PP) virgem de alto impacto e deverá possuir encaixe tipo macho-fêmea com pelo menos dez conexões macho e dez conexões tipo fêmea, proporcionando melhor fixação entre as placas quando agrupadas. Dimensões mínimas aproximadas de 250 mm (comprimento) x 250 mm (largura) x 11 mm (altura). A superfície da placa deverá ser lisa, facilitando a limpeza e manutenção. Deverá possuir alojamento específico para travas antifurto e/ou sistema de fixação para garantir a segurança das placas. O espaçamento entre as placas deve ser projetado de tal forma que, a quadra, quando montada, tenha todas as demarcações das linhas perimetrais coincidentes com os limites de placa. A divisão das quadras deverá ser feita exclusivamente com peças inteiras dos pisos. Acabamento das bordas no mesmo material com suavização do degrau através de rampas de acesso. O piso deverá possuir, por fim, sistema de encaixe que possibilite que cada parte intertravada seja intercambiável entre si. A peça deverá possuir proteção ultravioleta (UV) com alta solidez à luz para evitar o seu ressecamento e deverá, ainda, possuir também proteção anti-oxidante, anti-estático e possuir elevada resistência à umidade. Cores a definir.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Piso Modular</p>	M ²	1.000	R\$271,55	R\$271.550,00
8	<p>MÓDULO RECREATIVO DUAS TORRES Os módulos deverão ser compostos pelo processo de rotomoldagem por peças em plástico de polipropileno com propriedades antibactericidas e proteção UV, garantindo alta resistência,</p>	UN.	50	R\$45.837,22	R\$2.291.861,00

segurança e durabilidade ao playground. O piso, instalado abaixo da estrutura, deverá possuir dimensões aproximadas de 1.070 mm (comprimento) x 1.070 mm (largura) e deverá apresentar saliências antiderrapantes na parte superior e pequenas perfurações para o escoamento da água. Deverá ser fixado aos pilares de sustentação por meio de parafusos, assegurando maior durabilidade e resistência. O escorregador de túnel deverá ter 2.228 mm (comprimento) x 735 mm (largura) x 735 mm (altura), apresentando formato curvo com inclinação. Este túnel deverá ser totalmente fechado e fixado às paredes de proteção e ao piso por meio de parafusos, arruelas e porcas. Os pilares de sustentação deverão ser fabricados em polipropileno com as mesmas propriedades antibactericidas e de proteção UV14, com dimensões de 100 mm (comprimento) x 100 mm (largura) x 100 mm (altura) e deverão ser revestidos por pintura epóxi pó. A escada inferior deverá possuir um degrau com 650 mm (comprimento) x 375 mm (largura) x 200 mm (altura). Já a escada superior, por sua vez, deverá possuir no mínimo três degraus com 650 mm (comprimento) x 375 mm (largura) x 195 mm (altura). Ambas deverão ser fixadas ao piso por meio de parafusos, arruelas e porcas. A saída do escorregador tipo túnel deverá possuir 820 mm (comprimento) x 875 mm (largura) x 820 mm (altura) e deverá possuir contornos suavizados e laterais elevadas para reforçar a segurança. As proteções das escadas deverão ser confeccionadas em tubos de aço carbono, curvados mecanicamente e soldados pelo processo MIG. As peças deverão receber pintura epóxi pó a fim de proporcionar não só beleza estética, mas maior resistência à ação do tempo e ao desgaste. O túnel de ligação entre as duas torres deverá ser produzido por rotomoldagem, com aproximadamente 2.012 mm (comprimento) x 735 mm (largura) x 735 mm (altura), e deverá ainda ser totalmente fechado e fixado às paredes de proteção por meio de parafusos, arruelas e porcas sextavadas. As paredes de fixação dos túneis deverão medir 1.070 mm (comprimento) x 1.070 mm (largura) x 75 mm (altura) e deverão conter rebaixos que facilitem o encaixe e a conexão entre as peças. O escorregador principal deverá ser confeccionado em polipropileno com proteção UV e deverá medir aproximadamente 2.640 mm (comprimento) x 590 mm (largura) x 480 mm (altura). Suas laterais deverão atingir até 480 mm de altura na parte superior, com parede de proteção de 160 mm até o final do percurso. A área retilínea de descida deverá possuir cerca de 1.500 mm e a área de parada, 340 mm, assegurando desaceleração suave e segura. A parede



	<p>de fixação do escorregador deverá medir aproximadamente 1.070 mm (comprimento) x 890 mm (largura), com recorte exato para encaixe do escorregador e alívios laterais que servirão como apoios para as mãos das crianças. As paredes de proteção deverão possuir reforços internos para maior resistência a impactos e fixação sólida aos pilares de sustentação por meio de parafusos, arruelas e porcas. O telhado deverá ser produzido em polipropileno com propriedades antibactericidas e proteção UV14, através do processo de rotomoldagem, com dimensões aproximadas de 1.170 mm (comprimento) x 1.170 mm (largura) x 850 mm (altura). Seu design deverá simular a estrutura de um castelo e sua fixação deverá ser realizada de forma segura aos pilares de sustentação. As dimensões aproximadas do conjunto montado deverão ser de 6.500 mm (comprimento) x 3.600 mm (largura) x 2.750 mm (altura), com área de circulação de 10,00 m x 10,00 m, proporcionando um ambiente recreativo seguro, acessível e estimulante ao desenvolvimento infantil.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Playground Externo</p>				
9	<p>MÓDULO RECREATIVO 3 TORRES Os módulos deverão ser compostos pelo processo de rotomoldagem por peças em plástico de polipropileno com propriedades antibactericidas e proteção UV, garantindo alta resistência, segurança e durabilidade ao playground. O piso, instalado abaixo da estrutura, deverá possuir dimensões aproximadas de 1.070 mm (comprimento) x 1.070 mm (largura) e deverá apresentar saliências antiderrapantes na parte superior e pequenas perfurações para o escoamento da água. Deverá ser fixado aos pilares de sustentação por meio de parafusos, assegurando maior durabilidade e resistência. A saída do escorregador do túnel deverá ser composta por uma única peça, contendo diâmetro de 730 mm à 740 mm e uma profundidade de 800 mm a 840 mm. Sua geometria deverá apresentar um contorno superior suavizado para evitar que as crianças batam a cabeça ao se levantarem do escorregador, enquanto as laterais do bocal são elevadas para proporcionar uma saída mais segura das crianças do escorregador. Escorregador do túnel: Composto por um escorregador em formato de tobogã, com inclinação, o qual deverá conter um diâmetro de 700 mm à 770 mm e um comprimento em espiral que deverá contemplar aproximadamente 4.000 mm. Pilares de sustentação: O playground deverá ser composto por no mínimo 18 (dezoito) pilares de diferentes tamanho, dimensões de extrusão de 85 mm à 95 mm por 85 mm à 95 mm, revestidos em pintura epóxi pó. Escada: Composta por</p>	UN.	50	R\$61.662,97	R\$3.083.148,50



uma única peça, deverá contemplar no mínimo seis degraus, cada um com profundidade de 155 mm à 165 mm, largura de 550 mm à 590 mm e altura de 185 mm à 195 mm. Escalada: Composta por uma única peça, deverá contemplar seis degraus intercalados, onde cada degrau deverá ter uma profundidade de 90 mm a 95 mm e largura entre 235 mm a 240mm. Deverá conter uma largura total de 680 mm a 690 mm e uma altura de subida de 1.195 mm a 1.205 mm. A altura da proteção das escadas será confeccionada conforme a faixa etária de utilização dos playgrounds, sendo que para a faixa etária de idade de 0 à 36 meses a altura da proteção será de aproximadamente 600 mm, e para idades superiores a 36 meses, será uma altura de 800 mm (altura referente ao degrau da escada). Túnel de ligação: Peça única que deverá conter um diâmetro de 700 mm à 750 mm e comprimento aproximado de 2.050 mm à 2.150 mm. Para evitar o acúmulo de água em seu interior, deverá apresentar uma inclinação de uma torre a outra, para facilitar o escoamento dos fluidos, e deverá também possuir furos na parte inferior para eliminação de água acumulada. Este túnel de ligação entre as duas torres deverá ser completamente fechado. Parede de fixação dos túneis: A parede de fixação deverá apresentar um rebaixo com relação ao diâmetro dos túneis para melhor contemplar o encaixe e assim conectar os túneis, dessa forma servindo até como guia na hora da montagem do playground. Escorregador: Composto por uma unidade, o escorregador deverá ter uma largura de 570 mm à 590 mm e comprimento aproximado de 2.050 mm à 2.150 mm. Na parte superior do escorregador, as laterais deverão conter uma altura de aproximadamente 475 mm à 485 mm na região mais elevada. Além disso, deverá possuir ainda uma parede de proteção que se estende até o final do escorregador. A área de penetração retilínea do escorregador terá um comprimento de cerca de 1.450 mm e deverá ter um ângulo de descida de aproximadamente 50°, proporcionando uma descida emocionante. Parede de Fixação do Escorregador: Deverá ser composta por uma peça, com dimensões de 1.065 mm a 1.075 mm de altura, 885 mm a 895 mm de largura e 35 mm a 45 mm de profundidade e seu design deverá conter um recorte com o tamanho exato do escorregador, eliminando qualquer possibilidade de frestas ou aberturas que representem risco de queda ou que possam prender membros do corpo ou roupas durante o deslize. Deverá possuir, também, dois alívios que servirão como pontos de apoio para as mãos das crianças, permitindo que se posicionem com segurança antes da descida. Parede de Proteção: Deverá ser composta por seis peças,

	<p>com dimensões de 1.065 mm a 1.075 mm de altura, 885 mm a 895 mm de largura e 35 mm a 45 mm de profundidade cada. O design das peças deverá garantir a segurança e o entretenimento das crianças. Além disso, a sua fixação deverá ser sólida e confiável, firmemente ancorada aos pilares de sustentação do playground, na região onde se localizam as saliências específicas da peça de rotomoldagem. Telhado: Composto por três unidades, uma para cada torre. Cada peça, em formato semelhante à de um telhado de castelo, deverá possuir dimensões aproximadas de 845 mm à 855 mm de altura, 1.165 mm à 1.175 mm de largura e, ainda, 1.165 mm à 1.175 mm de profundidade. Balanço: Deverá ser composto por duas peças, com dimensões de 25 mm a 35 mm de altura, 515 mm a 525 mm de largura e 165 mm a 175 mm de profundidade. Deverá conter uma largura livre entre as correntes de fixação de 425 mm a 435 mm, permitindo que a criança permaneça confortável e bem posicionada. O diâmetro do furo para a corrente poderá variar de 24 mm a 30 mm. A parte superior deverá apresentar saliências em relevo que proporcionem maior aderência, aumentando a segurança e evitando escorregões durante o uso. Deverá conter pequenas perfurações na parte superior para o escoamento da água da chuva, projetadas de forma a impedir que as crianças prendam partes do corpo, como os dedos. O balanço deverá ser fixado ao apoio superior por meio de correntes zincadas, que garantirão maior resistência e durabilidade ao conjunto. Dimensões aproximadas da ocupação do playground montado: 7,00 m x 9,50 m. Marca: MFSUL Modelo: Playground Externo</p>				
10	<p>ESCORREGADOR BABY Deve ser confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração e antiestático para maior resistência às intempéries e pigmentação a quente que assegure a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por uma escada com corrimão incorporado em laterais com formato lúdico. Degraus e início da rampa com textura antiderrapante. Acabamento livre de rebarbas e partes pontiagudas ou cortantes. As matérias-primas empregadas devem permitir reciclagem após o término da vida útil. Deve suportar até 40 kg, sugerido para crianças de até 4 anos. Dimensões aproximadas: largura da base 55 cm x altura 73 cm x comprimento 122 cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Marca: MFSUL Modelo: Rotomoldado</p>	UN.	250	R\$409,90	R\$102.475,00
11	<p>ESCORREGADOR MÉDIO</p>	UN.	250	R\$590,64	R\$147.660,00

	<p>Deve ser confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração e antiestático para maior resistência às intempéries e pigmentação a quente que assegure a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por uma escada com corrimão incorporado em laterais com formato lúdico. Degraus e início da rampa com textura antiderrapante. Acabamento livre de rebarbas e partes pontiagudas ou cortantes. As matérias-primas empregadas devem permitir reciclagem após o término da vida útil. Deve suportar até 50 kg, sugerido para crianças de até 6 anos. Dimensões aproximadas: largura da base 60 cm x altura 86 cm x comprimento 148 cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Rotomoldado</p>				
12	<p>ESCORREGADOR GRANDE Deve ser confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração e antiestático para maior resistência às intempéries e pigmentação a quente que assegure a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por uma escada com corrimão incorporado em laterais com formato lúdico. Degraus e início da rampa com textura antiderrapante. Acabamento livre de rebarbas e partes pontiagudas ou cortantes. As matérias-primas empregadas devem permitir reciclagem após o término da vida útil. Deve suportar até 70 kg, sugerido para crianças de até 12 anos. Dimensões aproximadas: largura da base 69 cm x altura 120 cm x comprimento 221 cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Rotomoldado</p>	UN.	250	R\$1.231,26	R\$307.815,00
13	<p>BANCO LÁPIS GRANDE Deve ser confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar exposto ao tempo sem perder a coloração e antiestático para maior resistência às intempéries e pigmentação a quente que assegure a qualidade da coloração. Banco lápis multicolorido grande com 8 lápis coloridos sendo 4 lápis para o encosto, e 4 lápis para o assento. Estrutura metálica com tratamento antiferrugem com sapatas plásticas nas bases dos pés. Dimensões aproximadas: largura 51 cm x altura: 80 cm x comprimento: 114 cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Rotomoldado</p>	UN.	185	R\$1.417,53	R\$262.243,05
14	<p>BANCO LÁPIS PEQUENO Deve ser confeccionado em Polietileno Rotomoldado com aditivos UV que permitem ficar ex-</p>	UN.	185	R\$613,11	R\$113.425,35



	<p>posto ao tempo sem perder a coloração e anti-estático para maior resistência às intempéries e pigmentação a quente que assegure a qualidade da coloração. Banco lápis multicolorido grande com 6 lápis coloridos sendo 3 lápis para o encosto, e 3 lápis para o assento. Estrutura metálica com tratamento antiferrugem, com sapatas plásticas nas bases dos pés. Dimensões aproximadas: largura 33,5 cm x altura: 80 cm x comprimento: 90 cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Rotomoldado</p>				
15	<p>CAMINHA Cama empilhável infantil com pés fixos. A caminha deverá ser confeccionada em material não alérgico, com capacidade para 80 kg de carga, distribuídos uniformemente. Os pés deverão ser coloridos, em tom igual ou similar à tela e deverão ser confeccionados em plástico polipropileno injetado (PP) de alta resistência, atóxico, antialérgico, lavável e isento de cantos ou arestas cortantes. A estrutura plástica de cada pé deverá contar ainda com uma cavidade de aproximadamente 70 mm de diâmetro e 50 mm de profundidade, funcionando como suporte capaz de comportar uma mamadeira. A estrutura tubular presente no restante da caminha deverá ser confeccionada em tubo de aço com diâmetro de 1" e espessura de 1,20 mm, revestidos com pintura eletrostática em pó. O leito da cama deverá ser confeccionado em tela de poliéster recoberto com PVC e deverá ter propriedades antifúngicas, antibactericidas, anti-álérgicas, lavável e não tóxicas. Dimensões mínimas aproximadas: 1.330 mm (comprimento) x 540 mm (largura) x 140 mm (altura).</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Cama Empilhável</p>	UN.	5.000	R\$484,03	R\$2.420.150,00
16	<p>ALMOFADA INFANTIL BICHARADA A almofada infantil deverá ser confeccionada nos formatos de aranha, borboleta, sapo, gato ou jabuti, sendo lavável e antialérgica. Deverá ser fabricada em fibra siliconada, com composição de Plush 85% (algodão) e 15% poliéster. As dimensões aproximadas deverão ser de 600 mm (comprimento) x 430 mm (largura) x 200 mm (altura), podendo ocorrer pequenas variações nas medidas e nas cores conforme o modelo da almofada e conforme a disponibilidade.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Bicharada</p>	UN.	330	R\$484,03	R\$159.729,90
17	<p>ALMOFADAS ELEFANTE O kit deverá ser composto por 01 (um) suporte em formato de elefante, confeccionado em MDF de 15 mm de espessura, isento de arestas cortantes e com acabamento em pintura laqueada colorida, garantindo resistência e fácil limpeza.</p>	UN.	132	R\$1.639,47	R\$216.410,04

	<p>Acompanharão o conjunto 16 (dezesesseis) almofadas de formato circular, medindo aproximadamente 310 mm de diâmetro e 35 mm de altura. Cada almofada deverá ser confeccionada em espuma antialérgica de densidade 20, revestida na face inferior em couro preto e, na face superior, em tecido 100% poliéster. As cores deverão ser distribuídas em 04 (quatro) almofadas vermelhas, 04 (quatro) verdes, 04 (quatro) amarelas e 04 (quatro) azuis. As dimensões aproximadas do suporte deverão ser de 310 mm (largura) x 630 mm (profundidade) x 310 mm (altura).</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Elefante MDF</p>				
18	<p>ALMOFADA GIGANTE CENTOPEIA A almofada em formato de centopeia deverá ser lavável e antialérgica, com enchimento em fibra siliconada (Plush 85% algodão / 15% poliéster) e flocos de espuma. O conjunto deverá ser composto por 01 (uma) almofada em formato de cabeça de centopeia, medindo aproximadamente 400 mm de largura (lado/frente) e 320 mm de altura, contendo ainda duas antenas de 210 mm de altura costuradas na parte superior. O corpo deverá ser formado por 10 (dez) almofadas coloridas em formato de cubo, com medidas aproximadas de 380 mm de largura (lado/frente) e 240 mm de altura cada. A união entre as almofadas que compõem o corpo e a cabeça deverá ocorrer por meio de conectores em manta, costurados às almofadas e fixados com laços e velcro, colados com costura nas arestas superior e inferior da manta, permitindo a conexão das partes da centopeia. As dimensões totais aproximadas do conjunto montado deverão ser de 4.200 mm (comprimento) x 400 mm (largura) x 320 mm (altura), podendo ocorrer pequenas variações conforme o modelo e conforme a disponibilidade.</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Centopeia</p>	UN.	132	R\$2.492,81	R\$329.050,92
19	<p>SUPER BLOCOS Kit lúdico de blocos empilháveis. O kit deverá ser composto por blocos de montar confeccionados pelo processo de injeção em plástico PP virgem, atóxico e antialérgico, garantindo resistência, segurança e durabilidade. Deverá conter 40 (quarenta) blocos no total, sendo 20 (vinte) retangulares, cada um com oito círculos salientes na face superior, e mais 20 (vinte) blocos quadrados, cada um com quatro círculos salientes na face superior. Todos os blocos, sejam eles quadrados ou retangulares, deverão permitir o seu encaixe perfeito uns com os outros, tanto na face superior quanto na inferior. O brinquedo deverá possibilitar, assim, mais de 70 (setenta) configurações de montagem entre duas peças do mesmo tamanho (retangulares) e 30</p>	UN.	1.100	R\$366,59	R\$403.249,00

<p>(trinta) configurações de montagem entre peças de tamanhos diferentes (uma retangular + uma quadrada) ou, ainda, 09 (nove) configurações de montagem entre duas peças do mesmo tamanho (quadradas) e 30 (trinta) configurações de montagem entre peças de tamanhos diferentes (1 quadrada + 1 retangular). A estrutura construtiva das peças deverá permitir o suporte de cargas de até 50 kg sem quebra e o conjunto deverá apresentar acabamento liso, cantos arredondados, encaixe firme e seguro, garantindo uso lúdico, educativo e livre de riscos para o público infantil. As dimensões aproximadas de cada bloco retangular deverão ser de 200 mm (comprimento) x 75 mm (largura) x 100 mm (altura). Por sua vez, as dimensões aproximadas de cada bloco quadrado deverão ser de 100 mm (comprimento) x 75 mm (largura) x 100 mm (altura). Por fim, as dimensões totais do kit montado ou acondicionado deverão ser de aproximadamente 400 mm (comprimento) x 280 mm (largura) x 300 mm (altura). Marca: Própria Modelo: Super Blocos</p>				
VALOR TOTAL DO LOTE 3				R\$19.057.056,76

LOTE 5

PROPOSTA - LOTE 5 - MÓVEIS					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	<p>ARMÁRIO ALTO 4 PORTAS (L x P x A) 1600x500x1600 Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Revestidas com fita de borda de PVC, com 2 mm de espessura em todos os lados e com raio de 2,5 mm nas arestas. Corpo do armário, 6 (seis) prateleiras e portas em madeira MDP de 18 mm de espessura, com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura. Pinos para regulagem a cada 100 mm das prateleiras internas. Portas com dobradiças em aço, regulagem tridimensional independente através de fenda combinada, com ângulo de abertura de 110°, e tratamento niquelado. Tratamento das portas realizado através de fechadura metálica de sobrepôr na porta direita, fixado através de parafusos mitofix para madeira, chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável, dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro acabamento niquelado brilhoso. Na porta esquerda chapa metálica com tratamento de zincagem na cor branco, para travamento. Puxadores tipo alça,</p>	UN.	26	R\$4.242,40	R\$110.302,40

	<p>fixado com parafuso com tratamento de zinca- gem na cor branco. Armário com fundo inteiriço, sem divisão central em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Pos- suindo sapatas niveladoras que facilita o nivela- mento em qualquer layout de instalação com ajuste interno e externo. A montagem deverá ser realizada através do sistema Minifix, eliminando a aparência de parafusos. Cor a ser definido pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIAM</p>				
2	<p>ARMÁRIO SUPER ALTO 2 PORTAS (L x P x A) 800 x 500 x 2100 Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pres- são (BP), em ambas as faces. Revestidas com fita de borda de PVC, com 2 mm de espessura em to- dos os lados e com raio de 2,5 mm nas arestas. Corpo do armário, 4 (quatro) prateleiras e portas em madeira MDP de 18 mm de espessura, com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura. Pinos para regulagem a cada 100 mm das prateleiras internas. Portas com dobradiças em aço, regulagem tridimensio- nal independente através de fenda combinada, com ângulo de abertura de 110°, e tratamento ni- quelado. Travamento das portas realizado atra- vés de fechadura metálica de sobrepor na porta direita, fixado através de parafusos mitofix para madeira, chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável, dupla face com rota- ção 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro acabamento niquelado brilhoso. Na porta es- querda chapa metálica com tratamento de zinca- gem na cor branco, para travamento. Puxadores tipo alça, fixado com parafuso com tratamento de zincagem na cor branco. Armário com fundo inteiriço, sem divisão central em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas me- lamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as fa- ces. Rodapé metálico em tubo de aço SAE 1006/1010 20x30mm com tratamento anti-cor- rosivo, pintura epóxi e com sapatas reguladoras de nível. Sua fixação é realizada através de para- fusos mitofix para madeira. A montagem deverá ser realizada através do sistema Minifix, elimi- nando a aparência de parafusos. Cor a ser defi- nido pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIAMPE</p>	UN.	195	R\$2.482,81	R\$484.147,95
3	<p>ARMÁRIO ALTO 2 PORTAS (L x P x A) 800x500x1600 Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura,</p>	UN.	260	R\$1.988,04	R\$516.890,40

	<p>revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Revestidas com fita de borda de PVC, com 2 mm de espessura em todos os lados e com raio de 2,5 mm nas arestas. Corpo do armário, 3 (três) prateleiras, base e portas em madeira MDP de 18 mm de espessura, com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura. Pinos para regulagem a cada 96 mm das prateleiras internas. Portas com dobradiças em aço, regulagem tridimensional independente através de fenda combinada, com ângulo de abertura de 110°, e tratamento niquelado. Travamento das portas realizado através de fechadura metálica de sobrepor na porta direita, fixado através de parafusos mitofix para madeira, chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável, dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro acabamento niquelado brilhoso. Na porta esquerda chapa metálica com tratamento de zinca-gem na cor branco, para travamento. Puxadores tipo alça, fixado com parafuso com tratamento de zinca-gem na cor branco. Armário com fundo inteiriço, sem divisão central em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Possuindo sapatas niveladoras que facilita o nivelamento em qualquer layout de instalação com ajuste interno e externo A montagem deverá ser realizada através do sistema Minifix, eliminando a aparência de parafusos. Cor a ser definido pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIAMP</p>				
4	<p>ARMÁRIO ESCANINHO 8 PORTAS (L x P x A) 800x500x1600 Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Revestidas com fita de borda de PVC, com 2 mm de espessura em todos os lados e com raio de 2,5 mm nas arestas. Corpo do armário, divisões, base e portas em madeira MDP de 18 mm de espessura, com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura. Portas com dobradiças em aço, regulagem tridimensional independente através de fenda combinada, com ângulo de abertura de 110°, e tratamento niquelado. Travamento das portas realizado através de fechadura metálica de sobrepor e cada porta, fixado através de parafusos mitofix para madeira, chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável, dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro acabamento niquelado brilhoso. Puxadores tipo alça, fixado com parafuso</p>	UN.	130	R\$2.616,66	R\$340.165,80

	<p>com tratamento de zincagem na cor branco. Armário com fundo inteiriço revestido com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Possuindo sapatas niveladoras que facilita o nivelamento em qualquer layout de instalação com ajuste interno e externo A montagem deverá ser realizada através do sistema Minifix, eliminando a aparência de parafusos. Cor a ser definido pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIAM</p>				
5	<p>ARMÁRIO ESTANTE (L x P x A) 800x500x1600 Cor a ser definida pelo órgão Tampo confeccionado em MDP, de 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces, fita de bordas com acabamento 2,0 mm de espessura e com raio de 2mm, em todo o perímetro. Corpo confeccionado em MDP, de 18mm de espessura, revestido em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces, bordas com acabamento de 0,7 mm de espessura, em todo o perímetro.03 (três) prateleiras, sendo 01 na parte inferior (fechada) e 02 na parte superior (aberta) confeccionadas em MDP, de 18mm de espessura, revestidas em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces, com acabamento nas bordas em todo o perímetro de 0,7mm de espessura. Suporte para prateleiras em aço, com opção de 3 tipos de altura para cada prateleira. 02 Portas baixas, confeccionadas em MDP, de 18mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces, bordas com acabamento de 0,7mm de espessura. Dobradiças baixas de abertura da porta em 110°. Puxadores em Poliestireno com 2 dobras de 90° e travamento das portas por uma única fechadura. Sapatas reguláveis fixadas na base por meio de bucha metálica. As laterais, fundo, tampo e base inferior deverão ser ligados entre si pelo sistema mini-fix e cavilhas, possibilitando a montagem e desmontagem dos mesmos, várias vezes, sem perder a qualidade. Marca: Miranti Modelo: SIAMMI</p>	UN.	130	R\$1.850,06	R\$240.507,80
6	<p>ESTANTE ORGANIZADORA Estante organizadora com dez nichos. A estante, destinada à organização de brinquedos, jogos e peças recreativas, deverá ser confeccionada em MDF de 15 mm de espessura, revestido em melamina na cor cinza, garantindo funcionalidade e durabilidade. O móvel deverá conter, no mínimo, 10 (dez) baús em formato hexagonal, confeccionados em resina plástica de polipropileno (PP), resistentes e de fácil higienização. As bordas da estrutura deverão possuir acabamento com perfis de PVC em três cores distintas, aplicados por meio de colagem no sistema hot-melt, assegurando resistência e bom acabamento visual. As</p>	UN.	520	R\$2.106,29	R\$1.095.270,80

	<p>cores disponíveis dos baús deverão ser: azul, vermelho, verde, amarelo e laranja. As dimensões mínimas aproximadas de cada baú deverão ser de 390 mm (largura) x 350 mm (profundidade) x 245 mm (altura). Já as dimensões mínimas da estante montada, por sua vez, deverão ser de aproximadamente 1.025 mm (altura) x 1.430 mm (largura) x 690 mm (profundidade).</p> <p>Marca: MFSUL Modelo: Colmeia</p>				
7	<p>ARMÁRIO BAIXO 2 PORTAS (L x P x A): 800x500x730. Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC, de 2 mm de espessura em todos os lados, raio de 2,5 mm nas arestas. Corpo do armário, 1 (uma) prateleira e portas em madeira MDP de 18 mm de espessura, com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC de 0,5 mm de espessura. Pinos para regulagem a cada 100 mm da prateleira interna. Portas com dobradiças em aço, regulagem tridimensional independente através de fenda combinada, com ângulo de abertura de 110°, e tratamento niquelado. Travação das portas através de fechadura metálica de sobrepor na porta direita, chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável, dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro acabamento niquelado brilhoso. Porta esquerda chapa metálica com tratamento de zincagem na cor branco, para travação. Puxadores tipo alça, fixado com parafuso com tratamento de zincagem na cor branco. Armário com fundo inteiriço, sem divisão central em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Possuindo sapatas niveladoras que facilita o nivelamento em qualquer layout de instalação com ajuste interno e externo. Montagem deverá ser realizada através do sistema Minifix, eliminando a aparência de parafusos. Cor a ser definido pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIAM</p>	UN.	390	R\$1.152,70	R\$449.553,00
8	<p>ARMÁRIO SUSPENSO 2 PORTAS (L x P x A): 800x310x590. Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC, de 2 mm de espessura em todos os lados, raio de 2,5 mm nas arestas. Corpo do armário, 1 (uma) prateleira e portas em madeira MDP de 18 mm de espessura, com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC de 0,5 mm de</p>	UN.	130	R\$992,31	R\$129.000,30

	<p>espessura. Pinos para regulagem a cada 100 mm da prateleira interna. Portas com dobradiças em aço, regulagem tridimensional independente através de fenda combinada, com ângulo de abertura de 110°, e tratamento niquelado. Travamento das portas através de fechadura metálica de sobrepor na porta direita, chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável, dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro acabamento niquelado brilhoso. Porta esquerda chapa metálica com tratamento de zincagem na cor branco, para travamento. Puxadores tipo alça, fixado com parafuso com tratamento de zincagem na cor branco. Armário com fundo inteiriço, sem divisão central em madeira MDP de 15 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Montagem deverá ser realizada através do sistema Minifix, eliminando a aparência de parafusos. Cor a ser definido pelo órgão.</p> <p>Marca: Miranti Modelo: SIAS</p>				
9	<p>ARMÁRIO SUSPENSO 3 PORTAS (L x P x A): 1200x310x590. Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC, de 2 mm de espessura em todos os lados, raio de 2,5 mm nas arestas. Corpo do armário, 1 (uma) prateleira e portas em madeira MDP de 18 mm de espessura, com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC de 0,5 mm de espessura. Pinos para regulagem a cada 100 mm da prateleira interna. Portas com dobradiças em aço, regulagem tridimensional independente através de fenda combinada, com ângulo de abertura de 110°, e tratamento niquelado. Travamento das portas através de fechadura metálica de sobrepor na porta direita, chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável, dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro acabamento niquelado brilhoso. Porta esquerda chapa metálica com tratamento de zincagem na cor branco, para travamento. Puxadores tipo alça, fixado com parafuso com tratamento de zincagem na cor branco. Armário com fundo inteiriço, sem divisão central em madeira MDP de 15 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Montagem deverá ser realizada através do sistema Minifix, eliminando a aparência de parafusos. Cor a ser definido pelo órgão.</p> <p>Marca: Miranti Modelo: SIAS</p>	UN.	130	R\$1.355,89	R\$176.265,70
10	<p>ARMÁRIO ARQUIVO PARA PASTA SUSPENSA (L X</p>	UN.	520	R\$1.767,05	R\$918.866,00

P X A) 460 X 500 X 1600
 Cor a ser definida pelo órgão
 Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, composta de partículas de pinus ligadas entre si por resinas sintéticas de uréia-formaldeído, revestida com papéis impregnados com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Revestidas com fita de borda de PVC, com 2 mm de espessura em todos os lados, com raio de 2,5 mm nas arestas, conforme norma ABNT, sendo altamente resistente a impactos. Corpo do arquivo em madeira MDP de 18 mm de espessura, composta de partículas de pinus ligadas entre si por resinas sintéticas de uréia-formaldeído, revestida com papéis impregnados com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Revestidas com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura, sendo altamente resistente a impactos. As gavetas são em madeira MDP de 18 mm de espessura, composta de partículas de pinus ligadas entre si por resinas sintéticas de uréia-formaldeído, revestida com papéis impregnados com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces. Revestidas com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura, sendo altamente resistente a impactos. Gavetas para pasta suspensa com suporte em aço SAE 1020 de espessura de 1/8" e tratamento em pintura epóxi para sustentação das pastas no sentido transversal. As Gavetas possuem corredeças metálicas com tratamento em pintura epóxi, composta por rolamentos em resina de nylon que garantem um deslizamento suave, permitindo fácil introdução, retirada ou abertura das gavetas. As corredeças são presas ao corpo da gaveta e do móvel através de parafusos mitofix, especiais para madeira. Puxadores tipo alça, fixado com parafuso Mitoplastic de rosca para fixação em termoplásticos em aço cementado com cabeça flangeada e com tratamento de zincagem na cor branco. Sistema de travamento simultâneo das gavetas através de haste de aço SAE 1020 de 1,2 x 15 mm com tratamento de zincagem na cor branco. Seu acionamento é através de uma fechadura frontal na primeira gaveta. Possui chave com capa de polipropileno com alma de aço de alta resistência a torque, sendo escamoteável dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, seu cilindro com corpo de 20 mm, e acabamento niquelado brilhoso. Rodapé metálico em tubo de aço SAE 1006/1010 20x50mm com tratamento anti-corrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa com sapatas reguladora de nível de rosca 1/4" e aplicação de polipropileno na extremidade. Sua fixação é realizada através de parafusos mitofix para madeira. A montagem do móvel é realizada através do sistema Minifix, que permite montagens e desmontagens sucessivas, mantendo a rigidez, estabilidade e acabamento do móvel, eliminando a



	aparência de parafusos. Este sistema é composto de tambor e parafuso Minifix, produzidos de Zamak com tratamento de zincagem na cor branco. Marca: Miranti Modelo: SIAMOQ				
11	MESA DE TRABALHO RETANGULAR (L x P x A): 1200x600x730 Cor a ser definida pelo órgão Mesa reta. Medidas aproximadas: 1200 x 600 x 730 mm (largura, profundidade e altura), podendo sofrer variações de até 5% para mais ou para menos. Todas as peças metálicas deverão receber tratamento antiferrugem e pintura epóxi-pó curada em estufa. Cor: a definir. Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces. Borda frontal e posterior com acabamento em fita de borda de 2 mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt em todo seu perímetro; Painéis frontais em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces; fixada às estruturas laterais da mesa através do sistema minifix. Borda inferior com acabamento em fita de borda de 0,45mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt; Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16" de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por ponteiros internos. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Cor a ser definida pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIMT	UN.	520	R\$1.058,86	R\$550.607,20
12	MESA DE TRABALHO RETANGULAR (L x P x A): 1400x600x730 Cor a ser definida pelo órgão Mesa reta. Medidas aproximadas: 1400 x 600 x 730 mm (largura, profundidade e altura), podendo sofrer variações de até 5% para mais ou para menos. Todas as peças metálicas deverão receber tratamento antiferrugem e pintura epóxi-pó curada em estufa. Cor: a definir. Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces. Borda frontal e posterior com acabamento em fita de borda de 2 mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt em todo seu perímetro; Painéis frontais em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão	UN.	520	R\$1.125,24	R\$585.124,80

	<p>texturizado em ambas as faces; fixada às estruturas laterais da mesa através do sistema minifix. Borda inferior com acabamento em fita de borda de 0,45mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt; Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16" de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por ponteiras internas. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Cor a ser definida pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIMT</p>				
13	<p>MESA DE TRABALHO RETANGULAR COM GAVETEIRO SUPENSO (L x P x A): 1600x600x730 Cor a ser definida pelo órgão Mesa reta. Medidas aproximadas: 1600 x 600 x 730 mm (largura, profundidade e altura), podendo sofrer variações de até 5% para mais ou para menos. Todas as peças metálicas deverão receber tratamento antiferrugem e pintura epóxi-pó curada em estufa. Cor: a definir. Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces. Borda frontal e posterior com acabamento em fita de borda de 2 mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt em todo seu perímetro; Painéis frontais em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces; fixada às estruturas laterais da mesa através do sistema minifix. Borda inferior com acabamento em fita de borda de 0,45mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt; Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16" de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por ponteiras internas. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Cor a ser definida pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SLSMG</p>	UN.	65	R\$1.640,59	R\$106.638,35
14	<p>MESA COM GAVETAS: COM GAVETEIRO DE 02 GAVETAS (L x P x A): 2.700 x 800 x 730 Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura,</p>	UN.	65	R\$2.057,59	R\$133.743,35

	<p>revestida em resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, fita de borda de PVC, com 2 mm de espessura em todos os lados, e raio de 2,5 mm nas arestas. Painel frontal em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura. Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16" de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por ponteiras internas. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Cor a ser definida pelo órgão.</p> <p>Gaveteiros: Corpo do gaveteiro em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com papéis impregnados com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura. Gavetas em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura. Sistema de abertura da gaveta através de puxador tipo alça de polipropileno. Corrediças metálicas com tratamento em pintura epóxi, composta por rolamentos em resina de nylon. Fundo da gaveta em chapa madeira de 2,5 mm. Sistema de travamento através de fechadura metálica, chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro com acabamento niquelado brilhoso. Montagem é realizada através do sistema Minifix.</p> <p>Marca: Miranti Modelo: SLMSG</p>				
15	<p>MESA DE TRABALHO EM "L" (L x L x P x A): 1400x1400x600x730 Cor a ser definida pelo órgão</p> <p>Mesa tipo L. Medidas aproximadas: 1400 x 1400 x 600 x 730 mm (largura, profundidade e altura), podendo sofrer variações de até 5% para mais ou para menos. Todas as peças metálicas deverão receber tratamento antiferrugem e pintura epóxi-pó curada em estufa. Cor: a definir. Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces. Borda frontal e posterior com acabamento em fita de borda de 2 mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt em todo seu perímetro; Painéis frontais em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão</p>	UN.	260	R\$1.984,19	R\$515.889,40

	<p>texturizado em ambas as faces; fixada às estruturas laterais da mesa através do sistema minifix. Borda inferior com acabamento em fita de borda de 0,45mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt; Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16" de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por ponteiras internas. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Estrutura de canto em chapa aço SAE 1020 estampado de 1,06 mm em forma quadrada no tamanho de 90 x 90 mm com um raio em um vértice de 2 mm, na parte superior uma chapa de aço SAE 1020 de 3 mm, com furação em formato redondo para a fixação do tampo. Sapata de polipropileno em forma octogonal. Calha central removível de polipropileno, para a passagem de fiação. Pintura da estrutura com tratamento anti-corrosivo e acabamento em pintura epóxi-pó. Cor a ser definida pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIET</p>				
16	<p>MESA DE TRABALHO EM FORMATO DE "L" (L x L x P x A): 1500 x 1500 x 600 x 730 Cor a ser definida pelo órgão Tampo único, formato de "L", em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, fita de borda de PVC, com 2 mm de espessura em todos os lados e com raio de 2,5 mm nas arestas. Painel frontal em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, com fita de borda de PVC, com 0,5 mm de espessura, em todo seu perímetro. Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16" de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por ponteiras internas. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Estrutura de canto em chapa aço SAE 1020 estampado de 1,06 mm em forma quadrada no tamanho de 90 x 90 mm com um raio em um vértice de 2 mm, na parte superior uma chapa de aço SAE 1020 de 3</p>	UN.	260	R\$2.014,81	R\$523.850,60

	mm, com furação em formato redondo para a fixação do tampo. Sapata de polipropileno em forma octogonal. Calha central removível de polipropileno, para a passagem de fiação. Pintura da estrutura com tratamento anti-corrosivo e acabamento em pintura epóxi-pó. Cor a ser definida pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIET				
17	MESA DE TRABALHO EM FORMATO DE “L” COM PENÍNSULA (L x L x P x A) 1400 x 2300 x 600 x 730 Lado da península a ser definida pelo órgão Cor a ser definida pelo órgão Mesa tipo L com Península. Medidas aproximadas: 1400 x 2300 x 600 x 730 mm (largura, profundidade e altura), podendo sofrer variações de até 5% para mais ou para menos. Todas as peças metálicas deverão receber tratamento antiferrugem e pintura epóxi-pó curada em estufa. Cor: a definir. Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces. Borda frontal e posterior com acabamento em fita de borda de 2 mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt em todo seu perímetro; Painéis frontais em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces; fixada às estruturas laterais da mesa através do sistema minifix. Borda inferior com acabamento em fita de borda de 0,45mm de espessura, colada a quente pelo sistema hotmelt; Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16” de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por ponteiros internos. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Estrutura de canto em chapa aço SAE 1020 estampado de 1,06 mm em forma quadrada no tamanho de 90 x 90 mm com um raio em um vértice de 2 mm, na parte superior uma chapa de aço SAE 1020 de 3 mm, com furação em formato redondo para a fixação do tampo. Sapata de polipropileno em forma octogonal. Calha central removível de polipropileno, para a passagem de fiação. Pintura da estrutura com tratamento anti-corrosivo e acabamento em pintura epóxi-pó. Cor a ser definida pelo órgão. Marca: Miranti Modelo: SIET	UN.	65	R\$2.373,58	R\$154.282,70
18	MESA REUNIÃO REDONDA 1200 x 730 Cor a ser definida pelo órgão	UN.	520	R\$1.515,39	R\$788.002,80

	<p>Medidas aproximadas: Diâmetro 1200 x 730 mm (Diâmetro e altura), podendo sofrer variações de até 5% para mais ou para menos. Tampo em madeira MDP (aglomerado) de 25mm de espessura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces. Todas as bordas com acabamento em fita de borda de 2,0mm de espessura, colada a quente pelo sistema tipo hot-melt, com raio de 2,5 mm em todo seu perímetro. Sustentação da superfície através de estrutura de aço em forma de “X”. Coluna vertical em tubo de aço redondo de 03” (76,20 mm) de diâmetro em chapa #18 (1,20mm) de espessura (mínimo). 04 travamentos superiores em tubo de aço com seção retangular 20x30mm em chapa #18(1,20mm) de espessura (mínimo), 04 travamentos inferiores em tubo de aço com seção retangular 30x50mm em chapa #18(1,20mm) de espessura (mínimo). Toda a estrutura é soldada através do processo MIG. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Partes metálicas com tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática a pó. Marca: Miranti Modelo: SLRN</p>				
19	<p>MESA REUNIÃO RETANGULAR (L x P x A): 2000 x 1100 x 730 Cor a ser definida pelo órgão Mesa Reunião. Medidas aproximadas: 2000 x 1100 x 730 mm (largura, profundidade e altura), podendo sofrer variações de até 5% para mais ou para menos. Todas as peças metálicas deverão receber tratamento antiferrugem e pintura epóxi-pó curada em estufa. Cor: a definir. Tampo retangular para mesa de reunião em madeira em MDP, com espessura de 25mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita de espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo. Fixação à estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard. Painel frontal em madeira em MDP com espessura de 18mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de espessura de 0,45 mm na cor do melamínico. Fixado à estrutura através de parafuso de aço conformado para minifix com rosca M6, e tambor minifix de Zamac altamente resistente ao torque. Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16” de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por</p>	UN.	130	R\$2.814,48	R\$365.882,40

	<p>ponteiras internas. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Pintura da estrutura com tratamento anti-corrosivo e acabamento em pintura epóxi-pó. Cor a ser definida pelo órgão.</p> <p>Marca: Miranti Modelo: SLRN</p>				
20	<p>MESA REUNIÃO RETANGULAR (L x P x A): 2700 x 1100 x 730 Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, com fita de borda de PVC de 2 mm de espessura em todos os lados e raio de 2,5 mm nas arestas. Painel frontal em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC, de 0,5 mm de espessura em todo seu perímetro. Estrutura lateral: 02 estruturas laterais em aço; Estrutura vertical em chapa dobrada de aço #20 de espessura (mínimo) em formato retangular de 38 x 140 mm formando um canal para passagem de fiação e tampa removível em PVC. Travamento superior do pórtico em ferro chato de 3/16" de espessura (mínimo). Travamento inferior do pórtico em tubo de aço de 30x50 mm com espessura de 1,20mm, com extremidades com acabamento por ponteiras internas. No travamento inferior colocação de reguladores de nível. Fixação da saia realizada através do sistema Minifix. Pintura da estrutura com tratamento anti-corrosivo e acabamento em pintura epóxi-pó. Cor a ser definida pelo órgão.</p> <p>Marca: Miranti Modelo: SLRN</p>	UN.	65	R\$2.856,44	R\$185.668,60
21	<p>GAVETEIRO VOLANTE 3 GAVETAS (2 GAVETAS NORMAIS E 1 GAVETÃO PARA PASTA SUSPENSA) (L x P x A): 460 x 500 x 630 Cor a ser definida pelo órgão Tampo em madeira MDP de 25 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, com fita de borda de PVC de 2 mm de espessura em todos os lados e raio de 2,5 mm nas arestas. Corpo do gaveteiro em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC de 0,5 mm de espessura. Gavetas em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces e com fita de borda de PVC de 0,5 mm de espessura. Sistema de abertura da gaveta através de puxador tipo alça de polipropileno. Com corredeiras metálicas, composta por rolamentos em resina de nylon. Fundo da gaveta em chapa de madeira 2,5 mm. Sistema</p>	UN.	520	R\$932,04	R\$484.660,80

	<p>de travamento simultâneo da gaveta. Acionamento através de uma fechadura frontal na primeira gaveta. Chave com capa de polipropileno com alma de aço escamoteável dupla face com rotação 180 Graus e duas extrações de chave, cilindro com acabamento niquelado brilhoso. O gaveteiro terá 02 (duas) gavetas normais e 01 (um) gavetão com suporte para pastas suspensas. Montagem através do sistema Minifix. Rodízios de polipropileno (04 -quatro) fixos a base do gaveteiro através de uma chapa metálica de aço.</p> <p>Marca: Miranti Modelo: SIGVFX</p>				
22	<p>GAVETEIRO FIXO 2 GAVETAS (L x P x A) 380 x 376 x 275 Cor a ser definida pelo órgão Estrutura: Fundo, laterais, travessa superior e inferior em madeira MDP de 18 mm de espessura, revestidos em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces. Acabamento das bordas em fita de PVC de 0,45mm de espessura, coladas a quente pelo sistema holtmelt, em todo seu perímetro. Conjunto gaveta em madeira MDP com frente, laterais e traseiro em 18 mm, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 2mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,0 mm de espessura com revestimento na face superior. Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante tipo chipboard para madeira. Puxadores plásticos com forma côncava com 128 mm entre furos. Sistema de travamento da gaveta através de haste com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Marca: Miranti Modelo: ???</p>	UN.	520	R\$458,44	R\$238.388,80
23	<p>PAINEL DIVISOR - (L x P x A) 600 X 18 X 430 Cor a ser definida pelo órgão Painel em madeira mdp de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, com fita de borda de PVC de 0,5 mm de espessura. Fixação ao tampo através de suporte em polipropileno que estabiliza o painel mantendo o alinhamento de 90 graus entre o painel e o tampo, fixação através de parafusos mitofix.</p> <p>Marca: Miranti</p>	UN.	260	R\$240,28	R\$62.472,80

	Modelo: SLPD				
24	PAINEL DIVISOR – (L x P x A) 1200 X 18 X 430 Cor a ser definida pelo órgão Painel em madeira mdp de 18 mm de espessura, revestida com resinas melamínicas de baixa pressão (BP), em ambas as faces, com fita de borda de PVC de 0,5 mm de espessura. Fixação ao tampo através de suporte em polipropileno que estabiliza o painel mantendo o alinhamento de 90 graus entre o painel e o tampo, fixação através de parafusos mitofix. Marca: Miranti Modelo: SLPD	UN.	260	R\$179,99	R\$46.797,40
VALOR TOTAL DO LOTE 5				R\$9.202.980,15	

VALOR TOTAL DOS TRÊS LOTES: R\$ 45.126.560,91 (quarenta e cinco milhões, cento e vinte e seis mil, quinhentos e sessenta reais e noventa e um centavos)

3. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1. A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 14.133, de 2021.

3.1.1. A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública federal da utilização da ata de registro de preços.

3.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

3.3. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, ao máximo cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

3.4. As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

3.4.1. Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais).

3.5. Ao órgão não participante que aderir à ata competem 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 as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

3.6. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

3.6.1. Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

4. VALIDADE DA ATA

4.1. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme o disposto no art. 84 da Lei n. 14.133/21, com a renovação dos quantitativos, conforme o estabelecido na fase de planejamento, item 5.2.4 do ETP.

5. REVISÃO E CANCELAMENTO

5.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

5.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

5.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

5.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

5.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- 5.9.1. por razão de interesse público; ou
- 5.9.2. a pedido do fornecedor.

6. DAS PENALIDADES

6.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

6.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente.

6.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço, exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade.

6.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer descumprimento do fornecedor, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

7. ÓRGÃOS PARTICIPANTES

Municípios Consorciados.

8. CONDIÇÕES GERAIS

8.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o art. 125 da Lei nº 14.133/21.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Feira de Santana - BA, 13 de janeiro de 2025.

KLEY CARNEIRO
LIMA:9537327655
3

Assinado digitalmente por KLEY CARNEIRO
LIMA:9537327655
NO: c=BR, o=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45174742000179, OU=AC SIngularID
Multiple: CN=KLEY CARNEIRO LIMA:9537327655
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localidade:
Data: 2026.01.13 08:57:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

KLEY CARNEIRO LIMA
PRESIDENTE
CONSÓRCIO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL PORTAL DO SERTÃO

TIAGO FERNANDES
DOS SANTOS

Assinado de forma digital por
TIAGO FERNANDES DOS SANTOS
Dados: 2026.01.13 11:09:20
-03'00'

TIAGO FERNANDES DOS SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL DO FORNECEDOR REGISTRADO
PRIMUS COMERCIO DE AMBIENTES CORPORATIVOS E ESCOLARES LTDA



Diário Oficial da ENTIDADE

J. J. S. SILVA
Assinado de forma digital por J. J. S. SILVA
LTDA:2178
405600015
0154
Dados: 2026.01.26 15:34:52 -03'00'

ANO 2026

CONSÓRCIO PÚBLICO TERRITÓRIO PORTAL DO SERTÃO

O Consórcio Público do Território Portal do Sertão, Estado da Bahia, visando a transparência dos seus atos, vem a PUBLICAR:

HOMOLOGAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2025



LEI Nº 12.527/2011 - LEI DE ACESSO À INFORMAÇÃO

A Lei nº 12.527/2011 regulamenta o direito constitucional de acesso às informações públicas. Essa norma entrou em vigor em 16 de maio de 2012 e criou mecanismos que possibilitam, a qualquer pessoa, física ou jurídica, sem necessidade de apresentar motivo, o recebimento de informações públicas dos órgãos e entidades.

A Lei vale para os três Poderes da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, inclusive aos Tribunais de Conta e Ministério Público. Entidades privadas sem fins lucrativos também são obrigadas a dar publicidade a informações referentes ao recebimento e à destinação dos recursos públicos por elas recebidos.



Presidente: Kley Carneiro Lima
Diretor Executivo: Ícaro Ivvin De Almeida Costa Lima
Editor: Ass. de Comunicação Portal do Sertão

Leia o Diário Oficial do Município na Internet
ACESSE
www.indap.org.br

Consórcio Público Portal do Sertão - R. Anguera, s/n - Jardim Acácia, Feira de Santana - BA, CEP: 44005-000. CNPJ: 11.786.798/0001-65



Este documento pode ser verificado no endereço eletrônico
<https://indap.org.br/>

Sistema GedIndap - Atualização diária do sistema - Versão: 2026 - Tipo Programa: GI-07 - Campo de Aplicação: AD-04
Certificado de Registro de Programas de Computador - Processo nº: BR 51 2017 000515-0 - INPI



Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. ICP Brasil
para instalar a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil

Assinado digitalmente por ADILSON BALBINOT. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código P61-5E6-0PQ-5MV.



**HOMOLOGAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2025**

2

O Presidente do CONSÓRCIO PÚBLICO PORTAL DO SERTÃO, no uso de suas atribuições legais, em conformidade com a Lei 14.133/21 e suas alterações e em observância ao Processo Administrativo nº 073/2025 do PREGÃO ELETRÔNICO nº 006/2025, tendo em vista os preços e demais condições oferecidas, por este, conforme Edital, obedecidos às exigências legais e regulares, DECIDE: Homologamos e Adjudicamos em favor das Empresas **CONCEPT COMERCIO E SERVIÇOS EM GERAL LTDA, PRIMUS COMERCIO DE AMBIENTES CORPORATIVOS E ESCOLARES LTDA, e NEW STOCK COMERCIO DE MOVEIS E ELETRO LTDA**, Vencedoras do PREGÃO ELETRÔNICO nº 006/2025 referente a: Registro de Preços para a aquisição de bens permanentes, a saber, mobiliários escolares em resina, mobiliários escolares em MDF, mobiliários educativos e recreativos, cadeiras corporativas, móveis (armários, mesas, estantes e afins), mesa e cadeira em plástico e brinquedo autorregulatório, a serem adquiridos pelos municípios consorciados ao Consórcio Portal do Sertão, em conformidade com as especificações e quantitativos constantes neste Termo de Referência, por um período de 12 (doze) meses, possibilitando a prorrogação conforme legislação vigente Lei n.º 14.133/2021, Decreto n.º 11.462/2023, Resolução n.º 002/2024 (regulamento da Lei de Licitações e Contratos) e demais legislações pertinentes, em conformidade com as especificações e quantitativos constantes no Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão Eletrônico nº 006/2025.

Lote: 1, 4 e 7, empresa **CONCEPT COMERCIO E SERVIÇOS EM GERAL LTDA**, Critério de Julgamento menor preço por lote, atendendo as especificações e quantidades no Valor Global de **R\$ 79.399.156,31 (setenta e nove milhões, trezentos e noventa e nove mil, cento e cinquenta e seis reais e trinta e um centavos)**.


Lote: 2, 3 e 5, empresa: **PRIMUS COMERCIO DE AMBIENTES CORPORATIVOS E ESCOLARES LTDA**, Critério de Julgamento menor preço por lote, atendendo as especificações e quantidades no Valor Global de **R\$ 45.126.560,91 (quarenta e cinco milhões, cento e vinte e seis mil, quinhentos e sessenta reais e noventa e um centavos)**.


Lote: 6, empresa: **NEW STOCK COMERCIO DE MOVEIS E ELETRO LTDA**, Critério de Julgamento menor preço por lote, atendendo as especificações e quantidades no Valor Global de R\$ 276.000,00 (duzentos e setenta e seis mil reais).

Feira de Santana-Ba, 12 de janeiro de 2026.


Atenciosamente,

KLEY CARNEIRO LIMA
Presidente – CDS Portal do Sertão

 CNPJ: 11.786.798/0001-65

 75 3622-7140

 www.portaldosertao.ba.gov.br

 Rua Anguera, nº 50, Jardim Acácia,
Feira de Santana - BA, CEP 44.035-170

 portaldosertao@portaldosertao.ba.gov.br

 @consorciportaldosertao



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Capão da Canoa
Secretaria de Gestão, Inovação e Tecnologia
Pregão Eletrônico - 72/2025

Resultado da Homologação

0001 - Mesas de Refeitório - Mesa com dois bancos - Capacidade de 10 lugares em cada mesa - Cor branca - Cumprimento 2,40m - Largura 80cm - Altura 80cm - Mesas de Refeitório - Mesa com dois bancos - Capacidade de 10 lugares em cada mesa - Cor branca - Cumprimento 2,40m - Largura 80cm - Altura 80cm - RETA - Valor Referência: 1.042,33

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
NOVIDÁ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA	890,00	4.450,00	Homologado em 18/06/2025 13:32:16 Por: Marcos Jones Feijó Cardoso

Marcos Jones Feijó Cardoso
Autoridade Competente



Indústria e Comércio de Móveis Ltda.

Rua Bahia, 180, Fundos – Bairro Santa Clara
ENCANTADO/RS - CEP: 95960-000
Fone/Fax: (51) 2115-0195

CNPJ: 49.043.621/0001-41
Inscrição Estadual: 037/0053559

CLIENTE: MUNICIPIO DE DESCANSO

ORÇAMENTO

Prezados:

LMG Indústria e Comércio de Móveis Ltda, vem, através desta, apresentar-lhe orçamento, conforme segue:

1. Condições Gerais de Fornecimento:

PAGAMENTO: 30 DIAS
VALIDADE: 30 DIAS
FRETE: INCLUSO
DATA: 14/05/2026

2. Preços:

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	R\$ unitário	R\$ Total
0	2	MESA MATERNAL REFEIÇÃO.	2.099,00	4.198,00
Valor total				R\$ 4.198,00

49.043.621/0001-41

LMG IND. E COM.
DE MÓVEIS LTDA.

RUA BAHIA, 180, FUNDOS
ENCANTADO - RS
95960-000

Mareo Dalla Costa



À
MUNICÍPIO DE DESCANSO
DESCANSO

ORÇAMENTO

ITEM	QTDE	ESPECIFICAÇÃO
0	2	MESA MATERNAL REFEIÇÃO. Valor unitário: R\$ 1.994,00 Valor total: R\$ 3.988,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 3.988,00

PAGAMENTO.....: 30 DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA.: 30 DIAS
PRAZO DE FATURAMENTO.....: À DEFINIR
DATA: 14/05/2026

VICENTE
AMARO SEADE
PIRES
JUNIOR:007768
55980

Assinado de forma
digital por VICENTE
AMARO SEADE PIRES
JUNIOR:0077685980
Dados: 2026.05.15
09:41:11 -03'00'

Rua Visconde De Nacar, 72 – Centro – Curitiba – CNPJ: 10.841.010/0001-03
Insc.Estadual 90668501-93

Assinantes

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud** e insira o código abaixo:

P61**5E6****0PQ****5MV**