

MODELO DE CARTA PROPOSTA - ADEQUAÇÃO

FLS. Nº 321  
 PROC. 212  
 ASSIN. 0

À  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS.  
 ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 REF: PREGÃO PRESENCIAL Nº 54/2019

Prezados Senhores,

1. Pela presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente da Lei nº10.520, de 17 de julho de 2002, da Lei nº 8.666, de 1 de junho de 1993 e das cláusulas constantes do Edital.
2. Propomos à Prefeitura Municipal de Barreirinhas pelo preço total abaixo declinado nas condições estabelecidas, prestar os serviços objeto do PREGÃO PRESENCIAL Nº. 54/2019.
3. O prazo de validade desta Proposta é de 60 (sessenta) dias a contar da data da sua entrega.
4. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preço será de 12 (doze) meses.
5. Ratificamos o valor de R\$ 3.129.980,00 (três milhões, cento e vinte e nove mil, novcentos e noventa e oito reais), para o Registro de Preços para eventual e futura Contratação de empresa para fornecimento de mobília escolar, de interesse do Município de Barreirinhas-MA, conforme especificações contidas no ANEXO I – Termo de Referência.
6. Outras informações: IB2 COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP, RUA 10, Q F, Nº 07 – COHASERMA, SÃO LUIS/MA, CEP: 65072-240 BANCO ITAÚ AG: 9084 CC: 06800-7.

ITEM	MATERIAL	MARCA	MEDIDA	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. TOTAL
1	<p><b>CJA 06 - CONJUNTO PARA ALUNO - TAMANO 6. MODELO: FDE</b></p> <p><b>COR: AZUL</b></p> <p><b>ALTURA DO ALUNO:</b> de 1,59m a 1,88m</p> <p><b>MESA :</b>Estrutura em aço industrial, chapa 1,5, tampo em MDF ou MDP de 0,60m x 0,40m x 18mm, formicada com acabamento em borda de PVC 3mm, fixada na estrutura através de porca garra e parafuso M6, porta livro em polipropileno, com tratamento antiferruginoso ( Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno.</p> <p><b>CADEIRA:</b> Estrutura em Tubo Indl 20,7mm,chapa 14, com assento e encosto em polipropileno,estrutura com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em</p>	ART MOVEIS	CONJ	1000	R\$ 405,00	R\$ 405.000,00



Órgão Credenciado pelo INMETRO.							
						FLS. Nº 323	
						PROJ. ML	
						ASSIN. 9	
4	<b>QUADRO BRANCO:</b> Em madeira compensada de 15mm, revestido em fórmica com proteção antimicrobiana própria para uso de pincel atômico, com guia para escrita correta, com borda e porta pincel em alumínio, medindo (4,00m X 1,25m).	<b>ART MOVEIS</b>	UND	75	R\$ 900,00	R\$ 67.500,00	
5	<b>ESTANTE DE AÇO 06 PRATELEIRAS:</b> Em chapa preta nº 26, medindo 0,28m x 0,90m, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta expóxi-pó. <b>COLUNAS:</b> Em chapa preta nº 18, medindo 1,98m de altura, com furos para colocação das conchas, com tratamento antiferruginoso (Fostatização) pintura eletrostática com tinta epóxi-pó. Com " X " nas laterais e no fundo.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	150	R\$ 410,00	R\$ 61.500,00	
6	<b>ESTANTE DE AÇO 06 PRATELEIRAS:</b> Em chapa preta nº 26, medindo 0,40m x 0,90m, com reforço oblongo, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta expóxi-pó. <b>COLUNAS:</b> Em chapa preta nº 18, medindo 1,98m de altura, com furos para colocação das conchas, com tratamento antiferruginoso (Fostatização) pintura eletrostática com tinta epóxi-pó. Com " X " nas laterais e no fundo.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	150	R\$ 400,00	R\$ 60.000,00	
7	<b>ESTANTE DE AÇO DUPLA FACE PARA BIBLIOTECA 06 PRATELEIRAS:</b> Em chapa preta nº 26, medindo 0,40m x 0,90m, com reforço oblongo e com apoio de livros nas duas laterais, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta expóxi-pó. <b>COLUNAS:</b> Em chapa preta nº 18, medindo 1,98m de altura, com furos para colocação das conchas, com tratamento antiferruginoso (Fostatização) pintura eletrostática com tinta epóxi-pó. Com " X " nas laterais e no fundo.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	80	R\$ 1.070,00	R\$ 85.600,00	
8	<b>ARMARIO DE AÇO:</b> Em chapa preta nº 26, medindo 1,98m x 0,90m x 0,40m, com duas portas e fechadura tipo bola, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta expóxi-pó. <b>04 Prateleira:</b> Em chapa preta nº 26, medindo 0,40 x 0,90m, com reforço Oblongo, com tratamento antiferruginoso (Fostatização) pintura eletrostática com tinta epóxi-pó.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	150	R\$ 835,00	R\$ 125.250,00	
9	<b>ARMARIO DE AÇO:</b> Em chapa preta nº 26, medindo 1,60m x 0,80m x 0,35m, com duas portas e fechadura tipo bola, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta expóxi-pó. <b>03 Prateleira:</b> Em chapa preta nº 26, medindo 0,35 x 0,80m, com reforço Oblongo, com tratamento antiferruginoso (Fostatização) pintura eletrostática com tinta epóxi-pó.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	150	R\$ 770,00	R\$ 115.500,00	
10	<b>ARMARIO TIPO ROUPEIRO DE AÇO 16 PORTAS:</b> Guarda materiais ou volumes, com 16 portas, piteões para cadeado e ventilação nas portas,	<b>ART MOVEIS</b>	UND	80	R\$ 1.630,00	R\$ 130.400,00	

	apresentando as seguintes medidas: altura 1,98m x largura 1,20m x profundidade 0,40m, em chapa preta nº 26, pintura epóxi na cor cinza.					FLS. Nº 324
11	<b>MESA REDONDA PARA BIBLIOTECA:</b> Estrutura em Tubo 3, metalon 50 x 30 e metalon 20 x 20, com tampo em MDF de 18mm revestida de Fórnica com proteção antimicrobiana medindo (1,20m de circunferência) com borda de PVC, estrutura com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	80	R\$ 760,00	R\$ 60.800,00
12	<b>PJP 01 - CONJUNTO PROFESSOR MESA E CADEIRA</b> <b>MESA:</b> Estrutura em Aço Industrial, chapa 1.5, tampo em MDF ou MDP de 1,20m x 0,65 x 18mm, formicada, com acabamento em borda de PVC de 3mm, fixada na estrutura através de porca garra e parafuso M6, porta livro em polipropileno, estrutura com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno. <b>CADEIRA:</b> Estrutura em tubo Indl 20,7mm, chapa 14, com assento e encosto em polipropileno, estrutura com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	100	R\$ 705,00	R\$ 70.500,00
13	<b>CONJUNTO EDUCAÇÃO INFANTIL: MESA SEXTAVADA E 06 CADEIRAS</b> <b>MESA:</b> Estrutura em Tubo Indl 7/8, tampo em Madeira compensada ou MDF formicada com proteção antimicrobiana medindo 1,0m nas extremidades e 0,50m nas laterais, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC. <b>CADEIRA:</b> Estrutura em tubo Indl 5/8, com assento e encosto em Madeira Compensada, anatômica e formicada com proteção antimicrobiana ou polipropileno (ABS), com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	80	R\$ 1.130,00	R\$ 90.400,00
14	<b>CONJUNTO EDUCAÇÃO INFANTIL: MESA E 04 CADEIRAS</b> <b>MESA:</b> Estrutura em Tubo Indl 7/8, tampo em Madeira compensada ou MDF formicada com proteção antimicrobiana medindo 0,80m x 0,80m, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC. <b>CADEIRA:</b> Estrutura em tubo Indl 5/8, com assento e encosto em Madeira Compensada, anatômica e formicada com proteção antimicrobiana ou polipropileno (ABS), com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC.	<b>ART MOVEIS</b>	UND	100	R\$ 920,00	R\$ 92.000,00
15	<b>CONJUNTO TRAPÉZIO INFANTIL COM MESA DE CENTRO COMPOSTO POR 08 MESAS, 08</b>	<b>ART MOVEIS</b>	UND	100	R\$ 2.780,00	R\$ 278.000,00

FLS. Nº 325  
 PROC. 212  
 ASSIN. 9

	<p><b>CADEIRAS E 01 MESA DE CENTRO</b>  <b>MESA:</b> Estrutura em Tubo Indl. 7/8, tampo em Madeira compensada ou MDF formicada com proteção antimicrobiana própria para formação de grupo de estudo, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC.  <b>CADEIRA:</b> Estrutura em tubo Indl 5/8, com assento e encosto em Madeira Compensada, anatômica e formicada com proteção antimicrobiana ou polipropileno (ABS), com tratamento antiferruginoso ( FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC.  <b>MESA CENTRO:</b> Estrutura em Tubo Indl. 7/8, tampo em Madeira compensada ou MDF formicada com proteção antimicrobiana, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC</p>					
16	<p><b>CONJUNTO REFEITÓRIO INFANTIL MESA E 02 BANCOS</b>  <b>MESA:</b> Estrutura em metalon 30x50, tampo em madeira compensada ou MDF formicada com proteção antimicrobiana, medindo 2,00m x 0,80m, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC.  <b>BANCOS:</b> Estrutura em metalon 30x50, com assento em Madeira Compensada, formicada com proteção antimicrobiana, com tratamento antiferruginoso ( FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC.</p>	ART MOVEIS	UND	50	R\$ 1.600,00	R\$ 80.000,00
17	<p><b>CONJUNTO REFEITÓRIO INFANTIL MESA E 10 CADEIRAS</b>  <b>MESA:</b> Estrutura em metalon 30x50, tampo em madeira compensada ou MDF formicada com proteção antimicrobiana, medindo 2,00m x 0,80m, com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC.  <b>CADEIRA:</b> Estrutura em tubo Indl 5/8, com assento e encosto em Madeira Compensada, anatômica e formicada com proteção antimicrobiana, ou polipropileno (ABS), com tratamento antiferruginoso ( FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC.</p>	ART MOVEIS	UND	50	R\$ 1.850,00	R\$ 92.500,00
18	<p><b>CADEIRA OBLONGO TIPO UNIVERSITÁRIA</b>  Estrutura tubo oblongo 30x16mm, P. 18, com assento e encosto em polipropileno de alto impacto, Prancheta em Madeira Compensada de 18mm revestida de Fórmica com proteção antimicrobiana medindo (500mm x 300mm x 280mm x 18mm) com borda de PVC 3mm, Porta Livros abaixo do Assento em estrutura de ferro 1/4, estrutura com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó.</p>	ART MOVEIS	UND	400	R\$ 350,00	R\$ 140.000,00

**CJA-05 – Conjunto para aluno – Tamanho 05**

Modelo: FDE

Cor: Verde

Altura do Aluno: de 1,46m a 1,76m

Mesa: Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29 mm x 58 mm, em chapa 16 (1,5 mm); Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5 mm); Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5 mm). Tampo em MDF ou MDP de 0,60m x 0,45m x 18mm, formicada, com acabamento em borda de PVC de 3mm na cor verde, fixada na estrutura através de porca garra e parafuso M6, porta livro em polipropileno, com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno na cor verde; as demais dimensões serão conforme Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), correspondente ao seu padrão dimensional.

Cadeira: Estrutura em Tubo Indl 20,7mm, chapa 14, com assento e encosto em polipropileno na cor verde, estrutura com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno na cor verde; as demais dimensões serão conforme Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), correspondente ao seu padrão dimensional.

Identificação do Padrão Dimensional: Deverá ser impressa por tampografia na estrutura da mesa de aluno, na lateral direita, face externa, e na parte posterior do encosto da cadeira, sendo este em polipropileno injetado; Para a impressão em tampografia devem ser utilizadas tintas compatíveis com o substrato em que forem aplicadas (polipropileno injetado / pintura em pó epóxi-poliéster) de modo que, após curadas e secas, estas impressões tenham fixação permanente, não sejam laváveis, sejam resistentes a álcool e impossíveis de serem riscadas com as unhas.

Outras Informações: O produto deverá conter tanto na Mesa quanto na Cadeira a Identificação do Fabricante, Lote do Produto, Mês e Ano de Fabricação, Validade, e Selo do Immetro contendo o numero de registro valido na sua data de fabricação.

Apresentar junto com a proposta de preço

FLS. Nº 326  
 PROC. 212  
 ASSIN. 0

19

ART  
 MOVEIS

CONJ

200

R\$  
 400,00

R\$  
 80.000,00

✕

uma cópia autenticada em cartório físico do Certificado de Conformidade com a Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), atendendo ao prescrito nas Portarias 105:2012 e 184:2015 para modelo 5 de certificação - Cadeiras e Mesas para Aluno, emitido por Órgão Credenciado pelo INMETRO.

FLS. Nº 324  
 PROC. 212  
 ASSIN. 9

CJA-06B - Conjunto para aluno - Tamanho 06  
 Modelo: FDE  
 Cor: Azul  
 Altura do Aluno: de 1,59m a 1,88m  
 Mesa: Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção oblonga de 29 mm x 58 mm, em chapa 16 (1,5 mm); Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com seção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5 mm); Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5 mm). Tampo em ABS (Acrilonitrila butadieno estireno) virgem, isento de cargas minerais, injetado na cor AZUL, dotado de porcas com flange, com rosca métrica M6, coinjetadas e, de travessa estrutural em nylon "6,0" (Poliamida) aditivado com fibra de vidro, injetada na cor PRETA. Aplicação de laminado melamínico de alta pressão, de 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor CINZA, na face superior do tampo, colado com adesivo bicomponente. Dimensões acabadas 608mm (largura) x 466mm (profundidade) x 22mm (altura), admitindo-se tolerância de até +/- 3mm para largura e profundidade e +/- 1mm para altura, porta livro em polipropileno, com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno na cor azul; as demais dimensões serão conforme Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), correspondente ao seu padrão dimensional. Cadeira; Estrutura em Tubo Indl 20,7mm, chapa 14, com assento e encosto em polipropileno na cor azul, estrutura com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno; as demais dimensões serão conforme Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), correspondente ao seu padrão dimensional.

ART  
 MOVEIS

conj

200

R\$  
 470,00

R\$  
 94.000,00

20

A

**Identificação do Padrão Dimensional:** Deverá ser impressa por tampografia na estrutura da mesa de aluno, na lateral direita, face externa, e na parte posterior do encosto da cadeira, sendo este em polipropileno injetado; Para a impressão em tampografia devem ser utilizadas tintas compatíveis com o substrato em que forem aplicadas (polipropileno injetado / pintura em pó epóxi-poliéster) de modo que, após curadas e secas, estas impressões tenham fixação permanente, não sejam laváveis, sejam resistentes a álcool e impossíveis de serem riscadas com as unhas. **Outras Informações:** O produto deverá conter tanto na Mesa quanto na Cadeira a Identificação do Fabricante, Lote do Produto, Mês e Ano de Fabricação, Validade, e Selo do Inmetro contendo o numero de registro valido na sua data de fabricação.

Apresentar junto com a proposta de preço uma cópia autenticada em cartório físico do Certificado de Conformidade com a Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), atendendo ao prescrito nas Portarias 105:2012 e 184:2015 para modelo 5 de certificação - Cadeiras e Mesas para Aluno, emitido por Órgão Credenciado pelo INMETRO.

PLS. Nº 328  
 PROC. 22  
 ASSIN. 2

21	<p><b>CJA-05B – Conjunto para aluno – Tamanho 05</b>  <b>Modelo: FDE</b>  <b>Cor: Verde</b>  <b>Altura do Aluno: de 1,46m a 1,76m</b>  <b>Mesa: Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29 mm x 58 mm, em chapa 16 (1,5 mm); Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de “C”, com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4”), em chapa 16 (1,5 mm); Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2”), em chapa 16 (1,5 mm). Tampo em ABS (Acrilonitrila butadieno estireno) virgem, isento de cargas minerais, injetado na cor VERDE, dotado de porcas com flange, com rosca métrica M6, coinjetadas e, de travessa estrutural em nylon “6.0” (Poliamida) aditivado com fibra de vidro, injetada na cor PRETA. Aplicação de laminado melamínico de alta pressão, de 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor CINZA, na face superior do tampo, colado com adesivo bicomponente. Dimensões acabadas 608mm (largura) x 466mm (profundidade) x 22mm (altura), admitindo-se tolerância de até +/- 3mm para largura e profundidade e +/- 1mm</b></p>	ART MOVEIS	CONJ	200	R\$ 410,00	R\$ 82.000,00
----	---	---------------	------	-----	---------------	------------------



para altura, porta livro em polipropileno, com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno na cor verde; as demais dimensões serão conforme Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), correspondente ao seu padrão dimensional. Cadeira: Estrutura em Tubo Indl 20,7mm, chapa 14, com assento e encosto em polipropileno na cor verde, estrutura com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno na cor verde; as demais dimensões serão conforme Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), correspondente ao seu padrão dimensional.

**Identificação do Padrão Dimensional:** Deverá ser impressa por tampografia na estrutura da mesa de aluno, na lateral direita, face externa, e na parte posterior do encosto da cadeira, sendo este em polipropileno injetado; Para a impressão em tampografia devem ser utilizadas tintas compatíveis com o substrato em que forem aplicadas (polipropileno injetado / pintura em pó epóxi-poliéster) de modo que, após curadas e secas, estas impressões tenham fixação permanente, não sejam laváveis, sejam resistentes a álcool e impossíveis de serem riscadas com as unhas. **Outras Informações:** O produto deverá conter tanto na Mesa quanto na Cadeira a Identificação do Fabricante, Lote do Produto, Mês e Ano de Fabricação, Validade, e Selo do Inmetro contendo o numero de registro valido na sua data de fabricação.

Apresentar junto com a proposta de preço uma cópia autenticada em cartório físico do Certificado de Conformidade com a Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), atendendo ao prescrito nas Portarias 105:2012 e 184:2015 para modelo 5 de certificação - Cadeiras e Mesas para Aluno, emitido por Órgão Credenciado pelo INMETRO.

PLS. Nº 329  
 PROC. 211  
 ASSN. 0

22	<p>CJA-04B – Conjunto para aluno – Tamanho 04          Modelo: FDE          Cor: Vermelho          Altura do Aluno: de 1,33m a 1,59m          Mesa: Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29 mm x 58 mm, em chapa 16 (1,5 mm); Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de “C”, com secção circular de Ø =</p>	ART MOVEIS	200	R\$ 450,00	R\$ 90.000,00
----	---	---------------	-----	---------------	------------------

X

uma cópia autenticada em cartório físico do Certificado de Conformidade com a Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), atendendo ao prescrito nas Portarias 105:2012 e 184:2015 para modelo 5 de certificação - Cadeiras e Mesas para Aluno, emitido por Órgão Credenciado pelo INMETRO.

FLS. Nº 331  
 PROC. 712  
 ASSIN. 0

23 CJA-03B – Conjunto para aluno – Tamanho 03  
 Modelo: FDE  
 Cor: Amarela  
 Altura do Aluno: de 1,19m a 1,42m  
 Mesa: Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29 mm x 58 mm, em chapa 16 (1,5 mm); Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de “C”, com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4”), em chapa 16 (1,5 mm); Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2”), em chapa 16 (1,5 mm). Tampo em ABS (Acrilonitrila butadieno estireno) virgem, isento de cargas minerais, injetado na cor AMARELA, dotado de porcas com flange, com rosca métrica M6, coinjetadas e, de travessa estrutural em nylon “6,0” (Poliamida) aditivado com fibra de vidro, injetada na cor PRETA. Aplicação de laminado melamínico de alta pressão, de 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor CINZA, na face superior do tampo, colado com adesivo bicomponente. Dimensões acabadas 608mm (largura) x 466mm (profundidade) x 22mm (altura), admitindo-se tolerância de até +/- 3mm para largura e profundidade e +/- 1mm para altura, porta livro em polipropileno, com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno na cor amarela; as demais dimensões serão conforme Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), correspondente ao seu padrão dimensional. Cadeira: Estrutura em Tubo Indl 20,7mm, chapa 14, com assento e encosto em polipropileno na cor amarela, estrutura com tratamento antiferruginoso (Fosfatização), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em polipropileno na cor amarela; as demais dimensões serão conforme Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), correspondente ao seu padrão dimensional.

ART  
 MOVEIS

CONJ

200

R\$  
 425,00

R\$  
 85.000,00

A

**Identificação do Padrão Dimensional:** Deverá ser impressa por tampografia na estrutura da mesa de aluno, na lateral direita, face externa, e na parte posterior do encosto da cadeira, sendo este em polipropileno injetado; Para a impressão em tampografia devem ser utilizadas tintas compatíveis com o substrato em que forem aplicadas (polipropileno injetado / pintura em pó epóxi-poliéster) de modo que, após curadas e secas, estas impressões tenham fixação permanente, não sejam laváveis, sejam resistentes a álcool e impossíveis de serem riscadas com as unhas.


**Outras Informações:** O produto deverá conter tanto na Mesa quanto na Cadeira a Identificação do Fabricante, Lote do Produto, Mês e Ano de Fabricação, Validade, e Selo do Inmetro contendo o numero de registro valido na sua data de fabricação.

Apresentar junto com a proposta de preço uma cópia autenticada em cartório físico do Certificado de Conformidade com a Norma NBR 14006:2008 (Móveis Escolares - Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), atendendo ao prescrito nas Portarias 105:2012 e 184:2015 para modelo 5 de certificação - Cadeiras e Mesas para Aluno, emitido por Órgão Credenciado pelo INMETRO.

FLS. Nº 332  
 PROC. 212  
 ASSIN. 2

24	<b>CADEIRA ESCOLAR UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA FRONTAL</b> Estrutura tubo Tubo Indl 7/8, com assento e encosto em madeira compensada, anatômica revestida de Fórmica com proteção antimicrobiana, Prancheta frontal em Madeira Compensada revestida de Fórmica com proteção antimicrobiana, estrutura com tratamento antiferruginoso (FOSFATIZAÇÃO), pintura eletrostática com tinta epóxi-pó, ponteira em PVC. Apresentar junto com a proposta de preços um relatório técnico com os ensaios, de acordo com a Norma NBR 14006:2008(Móveis Escolares - Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno Individual), emitido por Instituto Credenciado pelo INMETRO.	ART MOVEIS	UND	400	R\$ 400,00	R\$ 160.000,00
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 3.075.950,00</b>

São Luís/MA, 09 de janeiro de 2020.

  
**STALLYN RAFAEL NAZARET MARQUES**  
 CPF: 058.712.483-06  
 PROCURADOR