

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL****MUNICÍPIO DE TUCUNDUVA****ITENS E VALOR DE REFERÊNCIA**

Número da Licitação	000014 / 2022	Processo: 000074
Modalidade	PREGÃO ELETRÔNICO	
Data de Emissão da Licitação	13/04/2022	
Objetivo da Licitação	AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO PARA AS ESCOLAS MUNICIPAIS E ADMINISTRAÇÃO.	
Secretaria	EDUCAÇÃO CULTURA E DESPORTO	

Relação dos Itens					
Item	Qtde	Descrição	Unidade	Referência	Total Item
001 Lote: 0000	72,00	CONJUNTO ESCOLAR CJA-04 - MODELO FNDE UN - Mesa com Tampo em madeira aglomerada (MDP) med. 600x450 mm com espessura de 18,8mm(+0,3mm). Revestimento na face superior em laminado melâmínico de alta pressão 0,8 mm de espessura acabamento texturizado na cor cinza, cantos arredondados, fita de bordo cor vermelha (2,5mm), revestimento na face inferior em laminado de baixa pressão (BP) na cor branca, fixação do tampo a estrutura através de 6 parafusos para aglomerado 5,0mm, comprimento 45mm, cabeça panela, fenda Philips, rosca auto cortante. Estrutura com pés e travessa longitudinal confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29 mm x 58 mm, em chapa 16 (1,5mm), - travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio com costura, secção circular de Ø: 31,75mm (1 ¼") chapa 16 (1,5 mm); pés confeccionados em tubo de aço carbono a frio, com costura, secção circular Ø : 38 mm (1 ½"), em chapa 16 (1,5mm), com sapatas (frontal e posterior fixas por rebites de repuxo. Pintura epóxi na cor cinza (padrão FNDE) com espessura mínima de 40 micrometros. Porta livros na cor cinza med. 503x310mm , no molde do porta livros deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o numero identificador do componente injetado. Fixação do porta livros a travessa longitudinal através de rebites de repuxo. Cor Cinza. Ponteiras (encaixe) e sapatas, injetadas nas cor vermelha, nos moldes da mesa deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem fixada a estrutura através de rebites de repuxo. Medidas Aproximada Mesa Distancia Tampo/Estrutura : 23 mm Distancia estrutura/Travessa : 116 mm Dimensão Horizontal da Estrutura: 367 mm Raio da Curva da estrutura da mesa (+-5 mm): 100 mm Medidas do tampo 600x450mm Raio do canto do tampo (+ ou - 2 mm): 50 mm Distância tampo/porta livros: 75 mm Distancia interna entre as pernas : 519 mm Altura da mesa : 644 mm Profundidade dos Pés : 446 mm. Cadeira com Assento/encosto em polipropileno injetado com acabamento texturizado na cor vermelha, sendo assento med. 400x350 mm e encosto med. 396x198 mm, no molde do assento/encosto deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o numero identificador do componente injetado, fixado a estrutura através de rebites de repuxo. Ponteiras, sapatas e espaçadores do assento injetados nas cores vermelha fixadas a estrutura através de encaixe e pino expensor. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio com costura, secção circular de Ø : 20,7 mm em chapa 14 (1,9mm). Pintura epóxi na cor cinza (padrão FNDE) com espessura mínima de 40 micrometros. . Medidas aprox. da cadeira Altura do assento tolerância (+- 10mm) : 380 mm Largura da estrutura da Cadeira : 387,7 mm Ângulo entre estrutura do assento/encosto : 98 ° Ângulo da estrutura do assento: 94° Raio pés frontais: 50 mm Raio pés traseiros : 50mm Raio estrutura do encosto : 50 mm Distancia entre travessas do assento : 216 mm Distancia entre pés frontal/traseiro : 371 mm. Garantia contra defeitos de fabricação de 2 (dois) anos. Todas as mesas e cadeiras do Conjunto-Aluno (CJA-04) deverão ser entregues contendo o Selo de Identificação da Conformidade e o número de Registro de Objeto válido no INMETRO, conforme Anexo da Portaria Inmetro n.º 105/2012.		557,94	40.171,68

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL****MUNICÍPIO DE TUCUNDUVA****ITENS E VALOR DE REFERÊNCIA**

Número da Licitação		000014 / 2022	Processo: 000074		
Modalidade		PREGÃO ELETRÔNICO			
Data de Emissão da Licitação		13/04/2022			
002 Lote: 0000	40,00	Cadeira CJA-04 - MODELO FNDE Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno anatômico moldado, montado sobre estrutura tubular de aço. Cadeira com Assento/encosto em polipropileno injetado com acabamento texturizado na cor vermelha, sendo assento med. 400x350 mm e encosto med. 396x198 mm, no molde do assento/encosto deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o numero identificador do componente injetado, fixado a estrutura através de rebites de repuxo. Ponteiras, sapatas e espaçadores do assento injetados nas cores vermelha fixadas a estrutura através de encaixe e pino expensor. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio com costura, secção circular de Ø : 20,7 mm em chapa 14 (1,9mm). Pintura epóxi na cor cinza (padrão FNDE) com espessura mínima de 40 micrometros. . Medidas aprox. da cadeira Altura do assento tolerância (+- 10mm) : 380 mm Largura da estrutura da Cadeira : 387,7 mm Ângulo entre estrutura do assento/encosto : 98 ° Ângulo da estrutura do assento: 94° Raio pés frontais: 50 mm Raio pés traseiros : 50mm Raio estrutura do encosto : 50 mm Distancia entre travessas do assento : 216 mm Distancia entre pés frontal/traseiro : 371 mm. Garantia contra defeitos de fabricação de 2 (dois) anos. Todas as cadeiras (CJA-04) deverão ser entregues contendo o Selo de Identificação da Conformidade e o número de Registro de Objeto válido no INMETRO, conforme Anexo da Portaria Inmetro n.º 105/2012.	UN	215,85	8.634,00
003 Lote: 0000	40,00	Cadeira CJA-03 - MODELO FNDE Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado anatômico moldado, montado sobre estrutura tubular de aço. Cadeira com Assento/encosto em polipropileno injetado com acabamento texturizado na cor amarela, sendo assento med. 400x313 mm e encosto med. 396x198 mm, no molde do assento/encosto deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o numero identificador do componente injetado, fixado a estrutura através de rebites de repuxo. Ponteiras, sapatas e espaçadores do assento injetados nas cores amarela fixadas a estrutura através de encaixe e pino expensor. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio com costura, secção circular de Ø : 20,7 mm em chapa 14 (1,9mm). Pintura epóxi na cor cinza (padrão FNDE) com espessura mínima de 40 micrometros. Apresentar junto à proposta de preços Certificado de Conformidade do INMETRO para o modelo especificado conforme Portaria N° 105/2012 em nome do Licitante indicada na proposta, acompanhado do Certificado da Qualidade do processo produtivo ABNT/INMETRO. Medidas aprox. da cadeira Altura do assento tolerância (+- 10mm) : 350 mm Largura da estrutura da Cadeira : 387,7 mm Ângulo entre estrutura do assento/encosto : 98 ° Ângulo da estrutura do assento: 94° Raio pés frontais: 50 mm Raio pés traseiros : 50mm Raio estrutura do encosto : 50 mm Distancia entre travessas do assento : 176 mm Distancia entre pés frontal/traseiro : 358 mm. Obs. Todas as unidades deverão obter o Selo Identificador de Controle de Qualidade do Garantia contra defeitos de fabricação de 2 (dois) anos. Todas as cadeiras (CJA-03) deverão ser entregues contendo o Selo de Identificação da Conformidade e o número de Registro de Objeto válido no INMETRO, conforme Anexo da Portaria Inmetro n.º 105/2012.	UN	207,86	8.314,27

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL****MUNICÍPIO DE TUCUNDUVA****ITENS E VALOR DE REFERÊNCIA**

Número da Licitação		000014 / 2022		Processo: 000074	
Modalidade		PREGÃO ELETRÔNICO			
Data de Emissão da Licitação		13/04/2022			
004 Lote: 0000	20,00	Cadeira estofada fixa	UN	317,69	6.353,87
Estrutura com 4 pés em tubo de aço, diâmetro de 25,4mm (parede 1,5mm) e travessas em tubo de 20x20mm (parede 1,2mm) de espessura. A base em forma de 4 pés é através do processo mecânico de curvamento de tubos, possuindo 2 travessas que unem uma perna a outra por soldagem MIG. Estrutura com 4 deslizadores fixos articulados. Estrutura com proteção especial anticorrosivo e pintura em epóxi-pó. Assento medidas mínimas de 480mm x 455mm e encosto com medida mínima de 450mm x 450mm em polipropileno recebendo almofada em espuma injetada revestido em tecido, cor azul ou preto.					
005 Lote: 0000	31,00	Cadeira estofada giratória	UN	877,66	27.207,56
Cadeira estofada giratória Base giratória em polipropileno de 5 hastes com rodízios. Coluna a gás em tubo de aço com acabamento em pintura epóxi-pó cor preto. Regulagem de altura. Apoia braços em aço com acabamento em polipropileno. Regulagem vertical do apoio em até 8 posições de ajuste. Assento com medidas mínimas de 480mm x 455mm e encosto com medidas mínimas de 460mm x 415mm em polipropileno recebendo almofada em espuma injetada revestido em tecido, cor azul ou preto, cantos arredondados.					
006 Lote: 0000	1,00	CADEIRA ESTOFADA GIRATÓRIA 1	UN	1.096,77	1.096,77
Base giratória em polipropileno de 5 hastes com rodízios. Coluna a gás em tubo de aço com acabamento em pintura epóxi-pó cor preto. Regulagem de altura. Apoia braços em aço com acabamento em polipropileno. Apoio de braço em polipropileno. Regulagem vertical do apoio em até 8 posições de ajuste. Assento (480x455mm) e encosto (620x470mm) em polipropileno recebendo almofada em espuma injetada revestido em tecido. O assento e encosto são interligados através de chapa de aço com vinco central para maior resistência.					
Total Geral				91.778,15	