



Município de
Lebon Régis

Coração da Contestada



ANEXO 01

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15/2022
REGISTRO DE PREÇOS 15/2022

1. OBJETO:

- 1.1 Ata de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de mobiliário escolar, corporativo e afins.
1.2. Os produtos deverão ser de primeira qualidade e estar rigorosamente de acordo com as especificações exigidas.

2. DESCRIÇÃO:

Item	Material/Serviço	Unid. medida	Qtd licitada	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
1	28419 - CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL SEXTAVADO, MESA TRAPEZOIDAL QUE VIRA BRINQUEDO, COLORIDO, COMPOSTO POR 06 CADEIRAS, 06 MESAS/BRINQUEDOS E 01 MESA CENTRAL	UN	10	3.733,38	37.333,80
2	28420 - ARQUIBANCADA MODULAR EMPILHÁVEL COM SETE MÓDULOS	UN	3	7.890,00	23.670,00
3	28193 - CONJUNTO ESCOLAR JUVENIL CIRCULAR, COLORIDO, COMPOSTO POR 6 MESAS, 6 CADEIRAS E 1 MESA CENTRAL	UN	15	4.216,00	63.240,00
4	28421 - CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, FORMATO DE CATA VENTO, COLORIDO, COMPOSTO POR 08 CADEIRAS E 04 MESAS	UN	5	5.839,67	29.198,35
5	28422 - CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, FORMATO DE GOTA, COLORIDO, COMPOSTO POR 06 CADEIRAS E 03 MESAS	UN	6	3.153,33	18.919,98
6	28424 - CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, FORMATO DE PETALAS, COLORIDO, COMPOSTO POR 12 CADEIRAS E 06 MESAS	UN	3	8.980,00	26.940,00
7	28425 - CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, VÁRIOS FORMATOS, COLORIDO, COMPOSTO POR 08 CADEIRAS E 04 MESAS	UN	5	6.776,67	33.883,35
8	28426 - CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, FORMATO CIRCULAR, COMPOSTO POR 6 MESAS DE TAMPO NA COR CINZA E 6 CADEIRAS	UN	40	4.939,33	197.573,20
9	28427 - CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO ADULTO, FORMATO CIRCULAR, COMPOSTO POR 6 MESAS DE TAMPO NA COR CINZA E 6 CADEIRAS	UN	12	5.003,33	60.039,96
10	28428 - CONJUNTO ESCOLAR COLORIDO, TAMANHO INFANTIL, COMPOSTO POR UMA 01 MESA RETANGULAR E QUATRO CADEIRAS COLORIDAS	UN	9	1.514,75	13.632,75
11	28429 - CONJUNTO ESCOLAR SEXTAVADO, TAMANHO MATERNAL/INFANTIL, COMPOSTO POR UMA MESA SEXTAVADA COM ORIFÍCIO PARA ENCAIXE DE UM BALDE LÚDICO E SEIS CADEIRAS	UN	6	3.206,67	19.240,02



Município de
Lebon Régis

Coração da Contestada



12	28430 - CONJUNTO ESCOLAR ADULTO INDIVIDUAL, FORMATO DE LOSANGO, MESA E CADEIRA.	UN	36	904,67	32.568,12
13	28431 - CONJUNTO PROFESSOR, MESA E CADEIRA, MODELO 01	UN	5	977,34	4.886,70
14	28432 - CONJUNTO PROFESSOR, MESA E CADEIRA, MODELO 02	UN	10	1.312,50	13.125,00
15	28433 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E QUATRO CADEIRAS	CONJUNTO	16	2.438,50	39.016,00
16	28434 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E SEIS CADEIRAS	UN	8	3.338,50	26.708,00
17	28435 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E OITO CADEIRAS	UN	4	4.224,00	16.896,00
18	28436 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E QUATRO CADEIRAS	UN	2	2.524,00	5.048,00
19	28437 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E SEIS CADEIRAS	UN	2	3.572,50	7.145,00
20	28438 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E OITO CADEIRAS	UN	2	4.552,50	9.105,00
21	28439 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E DUAS LONGARINAS COM TRÊS LUGARES CADA	UN	1	2.865,00	2.865,00
22	28440 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E DUAS LONGARINAS COM QUATRO LUGARES CADA	UN	1	3.575,50	3.575,50
23	28441 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E DUAS LONGARINAS COM TRÊS LUGARES CADA	UN	1	2.900,50	2.900,50
24	28442 - CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E DUAS LONGARINAS COM QUATRO LUGARES CADA	UN	1	3.601,50	3.601,50
25	28443 - CONJUNTO REFEITÓRIO PARA MATERNAL, COMPOSTO POR UMA MESA COM 4 LUGARES E UMA CADEIRA GIRATÓRIA PARA MONITORA	UN	3	2.506,44	7.519,32
26	28444 - CONJUNTO REFEITÓRIO PARA MATERNAL, COMPOSTO POR UMA MESA COM 5 LUGARES E UMA CADEIRA GIRATÓRIA PARA MONITORA	UN	3	2.873,52	8.620,56
27	28445 - CAMINHA EMPILHÁVEL COM PÉS ARTICULÁVEIS, PARA CRIANÇAS DE 2 A 5 ANOS, COMPRIMENTO DE 1,26m	UN	20	506,35	10.127,00
28	28446 - CAMINHA EMPILHÁVEL COM PÉS ARTICULÁVEIS, PARA CRIANÇAS DE 2 A 5 ANOS, COMPRIMENTO DE 1,45m	UN	20	571,40	11.428,00
29	28447 - ESTANTE ORGANIZADORA COM OITO CAIXAS	UN	2	3.747,60	7.495,20

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

f /prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

f /prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010147



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado



88	28402 - CADEIRA FIXA 4 PÉS	UN	10	387,67	3.876,70
89	28504 - PAINEL DE MDF BRANCO, DIMENSÕES DE 2,75m X 1,85m, IDEAL PARA SER USADO COMO QUADRO BRANCO E TELA DE PROJEÇÃO	UN	30	1.038,03	31.140,90
90	28505 - SOFÁ 3M	UN	3	3.432,50	10.297,50
91	28506 - PLATAFORMA DE TRABALHO DUPLA	UN	5	1.107,58	5.537,90
92	28507 - PLATAFORMA DE TRABALHO 4 LUGARES	UN	5	2.052,68	10.263,40
93	28508 - ESTAÇÃO DE TRABALHO, 4 TAMPOS NO FORMATO DE L	UN	3	3.299,50	9.898,50
94	28509 - MESA DE REUNIÃO SEMI OVAL 350CM X 120CM, PÉS EM MDF	UN	2	2.863,08	5.726,16
95	28510 - MESA DE REUNIÃO SEMI OVAL 350CM X 120CM, PÉS EM AÇO	UN	2	3.170,80	6.341,60
96	28511 - MESA DE REUNIÃO OVAL 200CM X 90CM	UN	2	1.088,69	2.177,38
97	28512 - MESA DE REUNIÃO REDONDA 120CM X 120CM	UN	2	790,72	1.581,44
98	28513 - BANQUETA EMPILHÁVEL	UN	200	22,90	4.580,00
99	28514 - MESA EM POLIPROPILENO EMPILHÁVEL	UN	50	180,19	9.009,50
100	28515 - MESA AUXILIAR EM INOX COM 3 BANDEJAS, RODÍZIOS DE SILICONE E TRAVAS.	UN	2	2.225,78	4.451,56
101	28516 - MESA DE INOX COM DUAS PRATELEIRAS, COM RODÍZIOS DE SILICONE, TRAVAS E RODAPIA	UN	1	5.253,75	5.253,75
102	28517 - CARRO BUFFET TÉRMICO INOX COM 10 CUBAS	UN	1	5.681,50	5.681,50
103	28518 - MESA DE INOX COM DUAS CUBAS GRANDES E DUAS PRATELEIRAS	UN	1	7.505,00	7.505,00
104	28519 - ESTANTE EM INOX COM 4 PRATELEIRAS (600X1000X2000)	UN	2	2.856,03	5.712,06
105	28520 - ESTANTE EM INOX COM 4 PRATELEIRAS (600X2000X2000)	UN	2	5.047,28	10.094,56
106	28521 - PISCINA DE BOLINHAS	UN	3	1.470,67	4.412,01
107	28522 - BOLINHAS PARA PISCINA DE BOLINHAS COM 500 UNIDADES	CONJUNTO	20	195,67	3.913,40
108	28523 - CAMA ELÁSTICA 3,66m	UN	2	2.611,67	5.223,34
109	28524 - CAMA ELÁSTICA 2,44m	UN	2	1.392,50	2.785,00
110	28525 - TOBOGÁ INFLÁVEL	UN	1	8.789,83	8.789,83
111	28526 - PULA PULA INFLÁVEL	UN	1	4.677,50	4.677,50
Total Geral				1.639.727,70	



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado



2.1 DESCRITIVO DOS ITENS DESTINADOS À AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO ESCOLAR, MOBILIÁRIO CORPORATIVO, BRINQUEDOS E AFINS

Item	Especificação
01	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL SEXTAVADO, MESA TRAPEZOIDAL QUE VIRA BRINQUEDO, COLORIDO, COMPOSTO POR 06 CADEIRAS, 06 MESAS/BRINQUEDOS E 01 MESA CENTRAL

Conjunto escolar infantil, em formato sextavado, mesa e brinquedo, composto por 06 mesas/brinquedos individuais, 06 cadeiras e 01 mesa central.

Mesas Individuais: Mesa escolar infantil com montagem simplificada e que permite o seu emprego também como brinquedo infantil. Compreende em um corpo estruturante, um porta-livros e um tampo substancialmente trapezoidal. O corpo é inteiriço de forma poliédrica e moldado no processo de injeção com termoplástico denominado copolímero de polipropileno em uma peça única, sendo composto de um pé dianteiro largo e de seção transversal em "U", voltado para dentro, dois pés traseiros também em "U", voltados para frente e suavemente arqueados, travessas superiores e travessas inferiores de ligação dos pés dianteiros nos pés traseiros. O tampo apresenta uma forma substancialmente trapezoidal e moldado pelo processo de injeção com material denominado ABS, porém com base menor arredondada e chanfros nas extremidades das bases maiores. Um sulco transversal, posicionado junto à base menor do tampo, se destina a porta - objetos. O porta-livro apresenta a forma de uma placa triangular e moldado pelo processo de injeção com material denominado Copolímero de Polipropileno, com vértice frontal arredondado, sendo encaixada em trilhos situados nas superfícies internas das travessas superiores do corpo e sendo fixada por meio de pinos salientes que se projetam da placa e penetram em orifícios das travessas superiores.

Cadeiras Infantís: Formada com assento, encosto e estrutura com a seguinte descrição técnica: Assento, deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de 330 mm de largura, 320 mm de profundidade, 4 mm de espessura de parede, com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de 4 (cavidades reforçadas com aletas de no mínimo 3 mm de espessura dispensando o uso de porcas e parafusos. A altura do assento até o chão deve ser de 350 mm; O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões devem ser de 330 mm de largura por 185 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e une se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e deve ser travada por dois pinos fixadores injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos; Estrutura, deve ser fabricada em tubos de aço industrial 1008/1020, é composta por pernas e travessas em tubo de quadrado de 20 x 20 mm e espessura de parede de 1,06 mm. As peças devem ser unidas entre si pelo processo de soldagem MIG. O conjunto ainda deve receber tratamentos de banhos químicos e pintura epóxi (pó), o que possibilita proteção contra oxidação e maior vida útil à estrutura. Nas pontas dos tubos dos pés a cadeira deve receber proteções plásticas fabricadas pelo processo de injeção de termoplásticos de engenharia (Copolímero de Polipropileno).

Mesa Central: Constituída de duas peças plásticas e um tubo central. As peças plásticas são confeccionadas em polipropileno copolímero injetado com acabamento superficial liso sem brilho, com espessura mínima de 3mm. As peças, vistas superiormente, apresentam formato sextavado para união de 06 mesas, que formam um círculo. Possuindo 07 divisórias: Seis referentes às faces externas e uma central. Na parte inferior a peça apresenta um ressalto de 40mm para encaixe do tubo central. Estrutura central fabricada em tubo de aço industrial com diâmetro de 38,1mm com espessura de 0,9mm. As peças plásticas são encaixadas no tubo, uma em cada extremidade, Altura em relação ao piso 590 mm.

Cores: Cada mesa individual e cadeira que compõe o conjunto deve ser de uma cor diferente da outra, ou seja, para cada mesa e cadeira uma cor deve ser reservada, as cores disponíveis devem ser, no mínimo, as seguintes: Amarelo, Vermelho, Azul, Laranja, Verde e Roxo; A mesa central deve ser na cor cinza; e a estrutura da mesa central e das cadeiras deve ser na cor branca.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

000149



Município de
Lebon Régis

Coração da Contestado



O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m²; Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando que o mobiliário está em conformidade com a NM- 300, pelo modelo de certificação 5; Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010; Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila); Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo; Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira em resina plástica; Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira em resina plástica; Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares; Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante; Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3; o fornecedor deverá entregar o produto no local indicado pelo contratante no momento da contratação; Garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
02	ARQUIBANCADA MODULAR EMPILHÁVEL COMPOSTA POR SETE MÓDULOS

Conjunto composto por sete módulos empilháveis, em formato de arquivancada, respeitando o ângulo de visão de um assento ao outro. O conjunto empilhado mede 2,3m x 0,74m x 0,50m. O conjunto em uso mede 2,3m x 0,74m x 4,5m. Assento: em medium density fiberboard - fibra de média densidade fabricada com fibras de madeiras aglutinadas com resinas sintéticas, compacta sob maior pressão e temperatura mais elevada permite um material de composição homogênea, com boa maleabilidade, resistência e durabilidade. Aplicada em uma face sobre a peça lâmina de alta resistência standard laminado decorativo de alta pressão, desenvolvido através de avançada tecnologia, para revestimentos horizontais e verticais com resistência ao desgaste, ao calor, impacto e a manchas com espessura de 0,8mm. Deve possuir processo de aplicação de colagem de contato de alta resistência e fixação. As peças de fibra de média densidade deve ter no mínimo 15mm com espessura final de no máximo 15,08mm após aplicação da lâmina fornicada ou em medium density fiberboard - fibra de média densidade fabricada com fibras de madeiras aglutinadas com resinas sintéticas, compacta sob maior pressão e temperatura mais elevada permite um material de composição homogênea, com boa maleabilidade, resistência e durabilidade. As peças de fibra de média densidade deve ter no mínimo 15mm com espessura final, conformado anatomicamente, com estofamento em espuma flexível de poliuretano injetada laminada com espessura média predominante 15 mm, dotado de revestimento em laminado sintético espolmado do tipo couro sintético ou similar. Perfis de acabamento extrusados em polímero termoplástico e fixado por grampos de aço zincado. Estrutura fabricada por dois tubos horizontais de aço industrial seção retangular medindo no mínimo 50 x 30 com espessura mínima de 1,50 mm para os bancos B1 e B2, demais em aço industrial seção retangular medindo no mínimo 50 x 30 com espessura mínima de 0,90 mm, ambos soldados pelo processo Mig. Pés no sentido vertical em tubo de aço seção quadrada

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis
lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração da Contestado



medindo no mínimo 40 x 40 mm com espessura de no mínimo 0,90 mm. Base dos pés em barra chata de 2" x 3/16 medindo 400 mm de comprimento soldada as duas estruturas verticais em tubo 40 x 40. Para travamento superiores aos pés, tubos horizontais de aço industrial seção retangular medindo no mínimo 50 x 30 com espessura mínima de 0,90 mm. Para fixação do assento a estrutura utilizasse tubos seção quadrada medindo no mínimo 20 x 20 com espessura mínima de 0,90 mm com passagem para parafuso chipboard 5,0 x 35. Todos pontos de solda mig deve obrigatoriamente ser totalmente fechados, sem frestas entre o ligamento dos tubos, sem deformações. Para não ocorrer o atrito e evitar arranhões em qualquer superfície/piso, com acabamento em feltro de no mínimo 3mm de espessura em toda área da barra chata. Os componentes metálicos possuem tratamento de superfícies interna e externa com fosfato de zinco por imersão, para dar melhor proteção contra corrosão e uma excelente ancoragem da tinta. Pintura eletrostática epóxi pó em estufa a 180 graus. O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
03	CONJUNTO ESCOLAR JUVENIL CIRCULAR, COLORIDO, COMPOSTO POR 6 MESAS, 6 CADEIRAS E 1 MESA CENTRAL

Conjunto escolar infantil em formato circular com diâmetro de 1,60m, composto por 6 mesas individuais, 6 cadeiras individuais e 1 mesa central, os quais, juntos, formam um conjunto circular.

Mesa escolar individual: Estrutura metálica das mesas confeccionadas em tubo 7/8 espessura mínima da chapa 16 (1.5 mm) com reforço nos pés das mesas unindo os quatro pés, acabamento com ponteiros plasticas. Gradil porta-livros com ferro maciço de 7 mm abaixo do tampo das carteiras, todo o metal deve possuir tratamento contra ferrugem pelo processo de fosfatização, pintura epóxi prata (a pó) em todas as partes metálicas, as quais devem ser unidas através de solda mig. Tampo das carteiras em MDF 18 mm no formato trapezoidal nas seguintes medidas mínimas: 79 cm largura maior, 35 cm largura menor, 46 cm profundidade, 64 cm altura, diâmetro total da conjunto 1,60 metros. Parte inferior do tampo revestido em laminado melaminico de baixa pressão cor cinza texturizado, parte superior do tampo e de contato com o usuário revestido e laminado colorido texturizado decorativo de alta pressão (fórmica) com espessura mínima 0.8 mm, acabamento das bordas com perfil PVC cor prata. Cores das formicas para escolher: Amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho e uva.

Cadeira: Cadeira individual colorida com as seguintes características: Dimensões: 38cm a partir do assento, encosto 46cm x 30cm, assento: 46cm X 34cm; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8, chapa 16 (1.5 mm), pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros tipo espiganos quatro pés e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas na cor do assento e encosto cor a escolher. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. Assento com quatro nervuras de reforço e ranhuras anti-deslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira. As partes metálicas deveram ser tratadas contra ferrugem por imersão à quente com fosfatizante fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. A cor do assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido pelo contratante no momento da contratação, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege.

Mesa central: Estrutura metálica da mesa confeccionada em tubo 7/8 espessura mínima da chapa 16 (1.5 mm) com reforço nos pés das mesas unindo os quatro pés, acabamento com ponteiros plasticas. todo o metal com tratamento contra ferrugem pelo processo de fosfatização, pintura epóxi prata (a pó) todas as partes metálicas unidas através de solda mig. Tampo da mesa em MDF 15 mm parte inferior do tampo revestido em laminado melaminico de baixa pressão cor cinza texturizado, parte superior do tampo e de contato com o usuário revestido e laminado colorido texturizado decorativo de alta pressão (fórmica) com espessura mínima 0.8 mm cor branca,

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis
lebonregis.sc.gov.br

0000150



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado



formato redondo com diâmetro de 68 cm, altura 76 cm, acabamento das bordas 180° isento de cantos e bordas vivas e com aplicação de verniz poliuretano.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; Na proposta deverá ser apresentado o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo do conjunto especificado no edital de acordo com a Norma NBR 14006/2008 e portaria 401/20 do INMETRO acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem do produto especificado no edital, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como cores dos assentos e encostos aferidos/testados. Conforme Portaria do INMETRO 250/16 para emissão de certificado.

Item	Especificação
04	CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, FORMATO DE CATA VENTO, COLORIDO, COMPOSTO POR 08 CADEIRAS E 04 MESAS

Conjunto escolar juvenil em formato circular, mesas coloridas que formam o desenho de um catavento, com diâmetro de 1,20m, composto por 4 mesas e 8 cadeiras individuais.

Mesas individuais com altura de 64cm e com corte geométrico para a formação de um cata-vento colorido quando unidas em conjunto; Estrutura metálica das cadeiras em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) e a mesa em metalon 20 x 30 na base da mesa e 1 e ¼ nos pés das mesas ambos na chapa 16 (1.5 mm) todas unidas através de solda mig. Cadeira tamanho ABNT 04; Altura da cadeira: 38 cm (a partir do assento), Medidas do encosto: 46 X 34 cm, Medidas do assento: 46 X 30 cm; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros tipo espiga e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas na cor na cor da cadeira. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. Assento com bordas laterais que envolvem a estrutura metálica e quatro nervuras de reforço e ranhuras anti-deslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira. Apresentar na proposta o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo da cadeira especificada, de acordo com a Norma NBR 14006/2008 INMETRO (item cadeira) acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem da cadeira especificada, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada, neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como, dimensional aferido do assento e encosto, cores das tintas e cores dos assentos e encostos evidenciando a sua conformidade; o metal das mesas e das cadeiras deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. As cores do assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege;

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; garantia de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
05	CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, FORMATO DE GOTA, COLORIDO, COMPOSTO POR 06 CADEIRAS E 03 MESAS

Conjunto escolar juvenil em formato circular, mesas coloridas em formato de gota, com diâmetro de 1,20m, composto por 3 mesas e 6 cadeiras individuais.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado



Mesas individuais coloridas com altura de 64cm e com corte geométrico em formato de gota, quando unidas em conjunto formam uma estrutura circular; Estrutura metálica das cadeiras em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) e a mesa em metalon 20 x 30 na base da mesa e 1 e ¼ nos pés das mesas ambos na chapa 16 (1.5 mm) todas unidas através de solda mig. Cadeira tamanho ABNT 04; Altura da cadeira: 38 cm (a partir do assento), Medidas do encosto: 46 X 34 cm, Medidas do assento: 46 X 30 cm; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros tipo espiga e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas na cor na cor da cadeira. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. Assento com bordas laterais que envolvem a estrutura metálica e quatro nervuras de reforço e ranhuras anti-deslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira. Apresentar na proposta o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo da cadeira especificada, de acordo com a Norma NBR 14006/2008 INMETRO (item cadeira) acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem da cadeira especificada, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada, neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como, dimensional aferido do assento e encosto, cores das tintas e cores dos assentos e encostos evidenciando a sua conformidade; o metal das mesas e das cadeiras deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. As cores do assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege; O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; garantia de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
06	CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, FORMATO DE PETALAS, COLORIDO, COMPOSTO POR 12 CADEIRAS E 06 MESAS

Conjunto escolar infantil em formato circular, mesas coloridas em formato de pétalas, com diâmetro de 2,40m, composto por 6 mesas e 12 cadeiras individuais.

Mesas individuais coloridas com altura de 64 cm e com corte geométrico em formato de pétala, quando unidas em conjunto formam uma estrutura circular; Estrutura metálica das cadeiras em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) e a mesa em metalon 20 x 30 na base da mesa e 1 e ¼ nos pés das mesas ambos na chapa 16 (1.5 mm) todas unidas através de solda mig. Cadeira tamanho ABNT 04; Altura da cadeira: 38 cm (a partir do assento), Medidas do encosto: 46 X 34 cm, Medidas do assento: 46 X 30 cm; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros tipo espiga e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas na cor da cadeira. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. Assento com bordas laterais que envolvem a estrutura metálica e quatro nervuras de reforço e ranhuras anti-deslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira. Apresentar na proposta o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo da cadeira especificada, de acordo com a Norma NBR 14006/2008 INMETRO (item cadeira) acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem da cadeira especificada, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada, neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como, dimensional aferido do assento e encosto, cores das tintas e cores dos assentos e encostos evidenciando a sua conformidade; o metal das mesas e das cadeiras deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

000151



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado



unidas por solda mig. As cores do assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege; O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; garantia de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
07	CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, VÁRIOS FORMATOS, COLORIDO, COMPOSTO POR 08 CADEIRAS E 04 MESAS

Conjunto escolar tamanho juvenil, composto por 04 mesas coloridas com formas distintas, sendo duas em formato de pétalas que se interligam entre si e formam um mesa circular, e duas em formato de "S" retangular, com a junção das mesas em formato de "S" ao centro e as de formato de pétalas nas extremidades, deverá se formar uma mesa retangular com arredondamentos compatível para 08 lugares tendo a medida final de 240cm X 120cm X 64cm.

Mesas: Mesas com 64cm de altura; estrutura metálica das mesas em 1.1/2" e tubo 20x30 ambos confeccionadas na chapa 16 (1.5 mm) todas as partes metálicas unidas através de solda mig acabamento nas terminações com ponteiros plásticos cor cinza, metal com tratamento contra ferrugem por fosfatizante pelo processo a quente, pintura epóxi (a pó) na cor prata. Tampo das mesas em MDF 15 mm com cantos arredondados acabamento das bordas 180° sem cantos e quinas vivas laqueados com verniz, tampos das mesas revestidos em Fôrmica 0.8 mm colorida texturizada na área de contato com o usuário e laminado melamínico de baixa pressão na parte inferior do tampo das mesas. Cores das fórmicas para escolher: Amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa - choque, vermelho e uva.

Cadeira: Cadeira Tamanho ABNT 04 com as seguintes medidas: assento com 37cm de altura, encosto: 46 X 30 cm, e assento: 46 X 34 cm; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros coloridas tipo bota com 02 mm de espessura e 50 mm de altura nos pés e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas as ponteiros deora ser coloridas com as mesmas cores do assento e encosto. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem colorida, injetada sob pressão. Assento com quatro nervuras de reforço e ranhuras anti-deslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira. Apresentar na proposta o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo especificado no edital de acordo com a Norma NBR 14006/2008 (item cadeira) e portaria 401/2020 do INMETRO acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem da cadeira especificada no edital emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como dimensionais e cores dos assentos e encostos aferidas. Conforme Portaria do INMETRO 250/16 para emissão de certificado.

O metal das mesas e das cadeiras deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. As cores do assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege; O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; garantia de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
08	CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO JUVENIL, FORMATO CIRCULAR, COMPOSTO POR 6 MESAS DE TAMPO NA COR CINZA E 6 CADEIRAS

Handwritten signature

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeiturallebonregis
 lebonregis.sc.gov.br



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado



Conjunto escolar juvenil em formato circular com diâmetro de 1.60m, composto por 6 mesas individuais, 6 cadeiras individuais e 1 mesa central, os quais, juntos, formam um conjunto circular.

Mesa escolar individual: Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) e (02) duas barras no tubo 20 X 20 chapa 16 (1.5 mm) para o suporte e fixação do tampo, que deverá ser fixado através de seis parafusos do tipo Phillips, gradil porta livros em aço trellado 1/4" seção quadrada. A estrutura metálica da carteira possui reforço que une os quatro pés. Metal deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfatizante fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig, acabamento nos pés com ponteiros tipo bota com 02 mm de espessura e 50 mm de altura na cor azul marinho. Tampo das carteiras com corte trapezoidal e convexo na parte frontal do aluno, confeccionado em MDF 18 mm revestido na parte superior em laminado de alta pressão 08 mm de espessura; tampo na cor cinza texturizado, parte inferior em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza texturizado, acabamento das bordas 180° isento de cantos e bordas vivas e com aplicação de verniz poliuretano.

Cadeira: Cadeiras confortáveis no tamanho juvenil com as seguintes medidas: encosto: 46 x 30cm, assento: 46 x 34cm e altura de 38 cm a partir do assento; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros tipo espiga e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas na cor da própria cadeira. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. Assento com três nervuras de reforço e ranhuras anti-deslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira; As cores do assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege; Apresentar na proposta o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo da cadeira especificado no edital de acordo com a Norma NBR 14006/2008 (item cadeira) acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem do produto especificado no edital emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada, neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como, dimensional aferido, cores das tintas e cores dos assentos e encostos que foram aferidos evidenciando a sua conformidade.

Mesa central: Mesa central: Estrutura metálica das mesas confeccionadas em tubo 7/8 espessura mínima da chapa 16 (1.5 mm) com reforço nos pés das mesas unido os quatro pés, acabamento com ponteiros plásticos. todo o metal com tratamento contra ferrugem pelo processo de fosfatização, pintura epóxi prata (a pó) todas as partes metálicas unidas através de solda mig. Tampo da mesa em MDF 15 mm parte inferior do tampo revestido em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza texturizado, parte superior do tampo e de contato com o usuário revestido e laminado colorido texturizado decorativo de alta pressão (fôrmica) com espessura mínima 0.8 mm cor branca, formato redondo com diâmetro de 68 cm, altura 64 cm, acabamento das bordas 180° isento de cantos e bordas vivas e com aplicação de verniz poliuretano.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; os metais utilizados no conjunto deverão ser tratados contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig; garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
09	CONJUNTO ESCOLAR, TAMANHO ADULTO, FORMATO CIRCULAR, COMPOSTO POR 6 MESAS DE TAMPO NA COR CINZA E 6 CADEIRAS

Conjunto escolar adulto em formato circular com diâmetro de 1.60m, composto por 6 mesas individuais, 6 cadeiras individuais e 1 mesa central, os quais, juntos, formam um conjunto circular.

Mesa escolar individual: Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) e (02) duas barras no tubo 20 X 20 chapa 16 (1.5 mm) para o suporte e fixação do tampo, que deverá ser fixado através de seis parafusos do tipo Phillips, gradil porta livros em aço trellado 1/4" seção quadrada. A estrutura metálica da carteira possui

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeiturallebonregis
 lebonregis.sc.gov.br

10.001.152



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado



reforço que une os quatro pés. Metal deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfatizante fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig, acabamento nos pés com ponteiros tipo bota com 02 mm de espessura e 50 mm de altura na cor azul marinho. Tampo das carteiras com corte trapezoidal e convexo na parte frontal do aluno, confeccionado em MDF 18 mm revestido na parte superior em laminado de alta pressão 08 mm de espessura; tampo na cor cinza texturizado, parte inferior em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza texturizado, acabamento das bordas 180° isento de cantos e bordas vivas e com aplicação de verniz poliuretano.

Cadeira: Cadeiras confortáveis no tamanho adulto com as seguintes medidas: encosto: 46 x 30cm, assento: 46 x 42cm e altura de 46 cm a partir do assento; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros tipo espiga e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas na cor na cor da própria cadeira. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero injetada sob pressão. Assento com três nervuras de reforço e ranhuras anti-deslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira; As cores do assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege; Apresentar na proposta o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo da cadeira especificado no edital de acordo com a Norma NBR 14006/2008 (Item cadeira) acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem do produto especificado no edital emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada, neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como, dimensional aferido, cores das tintas e cores dos assentos e encostos que foram aferidos evidenciando a sua conformidade.

Mesa central: Estrutura metálica das mesas confeccionadas em tubo 7/8 espessura mínima da chapa 16 (1.5 mm) com reforço nos pés das mesas unindo os quatro pés, acabamento com ponteiros plásticos. todo o metal com tratamento contra ferrugem pelo processo de fosfatização, pintura epóxi prata (a pó) todas as partes metálicas unidas através de solda mig. Tampo da mesa em MDF 15 mm parte inferior do tampo revestido em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza texturizado, parte superior do tampo e de contato com o usuário revestido e laminado colorido texturizado decorativo de alta pressão (fórmica) com espessura mínima 0.8 mm cor branca, formato redondo com diâmetro de 68 cm, altura 76 cm, acabamento das bordas 180° isento de cantos e bordas vivas e com aplicação de verniz poliuretano.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; os metais utilizados no conjunto deverão ser tratados contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig; garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
10	CONJUNTO ESCOLAR COLORIDO, TAMANHO INFANTIL, COMPOSTO POR UMA 01 MESA RETANGULAR E QUATRO CADEIRAS COLORIDAS

Conjunto coletivo infantil colorido, composto por uma mesa retangular e quatro cadeiras.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampo em plástico injetado de alto impacto à base de ABS Natural, que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado), 3 encaixes centrais e 4 parafusos. Após montada a mesa deve medir 610x810mm e ter 590mm de altura aproximadamente. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo deve existir um cone em aço 1010/1020 onde serão montados os pés da mesa. Esse cone deve ser fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e receber internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realizará a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2"x

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado



0,9mm de parede. Na extremidade inferior de cada pé deve existir de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa devem receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Cadeira: A cadeira deve ser composta por: estrutura metálica, assento, encosto, ponteiros, sapatas e fixadores plásticos, e dois parafusos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de 395 mm de largura, 305 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de um encaixe em todo o tubo da base da frente da cadeira e 2 (duas) cavidades reforçadas com aletas de 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico de diâmetro 5x25 mm fenda phillips. Deve ser provido, na parte frontal que fica em contato com as pernas do usuário, de borda arredondada com raio a fim de não obstruir a circulação sanguínea. A altura do assento até o chão deve ser de 355 mm aproximadamente. O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões aproximadas devem ser de 374 mm de largura por 195 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e unir-se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e ser travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada à partir de tubos de seção redonda com e 19,05 mm e 1,5 mm de espessura de parede dobrados e soldados. As extremidades das pernas da cadeira devem receber sapatas plásticas de acabamento padrão FDE. Todas as peças metálicas que compõe a cadeira devem receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m²; Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010; Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila); Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo; Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira em resina plástica; Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira em resina plástica; o produto deverá possuir garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
11	CONJUNTO ESCOLAR SEXTAVADO, TAMANHO MATERNAL/INFANTIL, COMPOSTO POR UMA MESA SEXTAVADA COM ORIFÍCIO PARA ENCAIXE DE UM BALDE LÚDICO E SEIS CADEIRAS

Conjunto escolar coletivo, tamanho maternal/infantil, composto por uma mesa sextavada com orifício para encaixe de um balde lúdico e seis cadeiras.

Mesa Sextavada: A mesa deve ser composta por uma estrutura em metálica confeccionada, em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) com barras duplas tipo "U" invertido na mesa, metal tratado contra ferrugem pelo processo de a quente em tanques com no mínimo 5 estágios, pintura epóxi (a pó) de cor prata ou preta, partes metálicas unidas por solda mig, acabamento com ponteiros. Tampo da mesa em MDF 15 mm com formato sextavado, revestido em fórmica, cor a escolher, com acabamento bordas em perfil PVC; a mesa deverá possuir as seguintes medidas: diâmetro de 1.22m e altura de 53 cm.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

000153



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



Cadeira: Cadeira tamanho 02 da ABNT: Medidas: 31 cm de altura a partir do assento, 35 x 30 cm de encosto, e 35 x 27 cm de assento; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1,5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros tipo espiga e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas na cor da cadeira. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. Assento com quatro nervuras de reforço e ranhuras antideslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira. Apresentar na proposta o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo do conjunto especificado no edital de acordo com a Norma NBR 14006/2008 e portaria 184/15 do INMETRO acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem do produto especificado no edital emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada, neste laudo ou relatório e conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como, dimensional aferido, cores das tintas e cores dos assentos e encostos que foram aferidos evidenciando a sua conformidade. O Metal deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. As cores do assento e encosto da cadeira poderão ser escolhidos, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege). Balde Lúdico: O conjunto deverá ser acompanhado por um balde em plástico colorido com capacidade de 22 litros, o qual poderá ser encaixado no centro da mesa, o balde deverá ser ideal para guardar objetos, peças e/ou brinquedos.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá possuir garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
12	CONJUNTO ESCOLAR ADULTO INDIVIDUAL, FORMATO DE LOSANGO, MESA E CADEIRA.

Conjunto escolar individual, tamanho adulto, formato losango colorido composto por uma mesa e uma cadeira. Mesa: A mesa deve ter 76 cm de altura; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1,5 mm) e (02) duas barras no tubo 20 X 20 chapa 16 (1,5 mm) para o suporte e fixação do tampo, que deverá ser fixado através de seis parafusos do tipo Phillips, gradil porta livros em aço trellado 1/4" seção quadrada. A estrutura metálica da carteira possui reforço que une os quatro pés. Metal deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfatante fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. Tampo das carteiras com corte em formato de losango e convexo na parte frontal do aluno, confeccionado em MDF 15 mm revestido na parte superior em laminado de alta pressão 08 mm de espessura cor cinza texturizado, parte inferior em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza texturizado, acabamento das bordas 180° isento de cantos e bordas vivas e com aplicação de verniz poliuretano.

Cadeira: Cadeira tamanho ABNT 06: altura de 46 cm, encosto com 46 x 30 cm e assento com 46 x 42 cm; Estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1,5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiros tipo espiga e duas ponteiros de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas na cor na cor azul marinho. Assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. Assento com três nervuras de reforço e ranhuras anti-deslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nádegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo Phillips. Encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo POP na parte traseira. Apresentar na proposta o certificado de conformidade do INMETRO para o modelo da cadeira especificado no edital de acordo com a Norma NBR 14006/2008 (item cadeira) acompanhado do relatório de ensaio ou laudo de conformidade com imagem do produto especificado no edital emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ou OCP acreditada, neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeitura.lebonregis
 lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



materiais analisados, tais como, dimensional aferido, cores das tintas e cores dos assentos e encostos que foram aferidos evidenciando a sua conformidade. O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; os metais utilizados devem ser tratados contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. As cores do assento e encosto da cadeira poderão ser escolhidas, as cores disponíveis deverão ser: Verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege; o produto deverá possuir garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
13	CONJUNTO PROFESSOR, MESA E CADEIRA, MODELO 01

Mesa: Laterais e suporte da saia em tubo de aço de 29x58mm em chapa 16(1,5mm) e suporte da saia em tubo 25x60(parede 1,50mm). Travessa superior confeccionada em tubo de aço seção circular 31,75mm (1 1/4") chapa 16(1,5mm). Pés em tubo de aço seção circular 38mm (1 1/2") em chapa 16(1,5mm). Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário, e o relatório de ensaio sobre corrosão e envelhecimento por exposição à névoa salina, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ABNT NBR 8094/1983 e ABNT NBR 8095/2015 (material metálico revestido e não revestido - corrosão por exposição à névoa salina e a atmosfera úmida saturada no mínimo 2180 horas, que contenha união soldada em tubo de aço industrial) avaliada conforme NBR 5841/2015 e NBR ISO 4628/2015, grau de empolamento d0 / t0 e grau de enferrujamento Ri 0. Fechamento com ponteiros e sapatas em polipropileno injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe e rebites de repuxo 4.8x16mm. Nos moldes das ponteiros e sapatas a mesa deve ser grafado 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. Tampo(1200x650mm) em madeira aglomerada (MDP) de 18mm de espessura revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado na cor cinza e na face inferior em chapa de balanceamento - contra placa fenólica de 0,6mm. Fitas de bordo em PVC com "primer", acabamento texturizado na cor cinza coladas com adesivo "hot melting", dimensões nominais de 22mm(largura) x 3mm(espessura). Fixação do tampo à estrutura através de 06 porcas garra rosca métrica m6(diâmetro 6mm e comprimento 10mm), 06 parafusos rosca métrica M6(diâmetro 6mm), comprimento 47mm cabeça panela Phillips. Pannel frontal em madeira aglomerada (MDP), com espessura de 18mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento frost, na cor cinza. Dimensões acabadas de 250mm(largura) x 1119mm (comprimento) x 18mm (espessura) admitindo-se tolerâncias de +- 1mm para largura e comprimento e +- 0,3mm para espessura. Fixação do painel à estrutura através de aletas de fixação em número de 06 chapa 14(parede 1,90mm) nas dimensões 35x25 e parafusos auto ataraxantes 4.8x16mm. Pintura dos elementos metálicos com tinta em pó híbrida epóxi, eletrostática brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 microns na cor cinza. Altura da mesa: 760mm. Cadeira: Estrutura em tubo de aço 20,7mm, em chapa 14 (1,90mm). Ponteiros e sapatas em polipropileno injetados na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expansor. Nos moldes das ponteiros 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 na cor cinza. Assento(400x430mm) e encosto (396 x 198mm) em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor cinza. Fixação do assento e encosto à estrutura através de rebites

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeitura.lebonregis
 lebonregis.sc.gov.br

000154



Município de
Lebon Régis

Coração da Contestada



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 antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina. Solda deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cantantes, 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. Altura do assento ao chão 460mm.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
14	CONJUNTO PROFESSOR, MESA E CADEIRA, MODELO 02

Mesa: Mesa com tampo modular, deve ser fabricada em ABS injetado de alto impacto que se fixa à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais e 4 parafusos. Possui um tapume de 650x250mm em MDP de 15mm de espessura revestido com laminado melamínico branco fixado na parte frontal da mesa por 4 parafusos soberbos. Após montada a mesa mede 610x810mm e tem 760mm de altura. A estrutura é formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo existe um cone em aço 1010/1020 onde são montados os pés da mesa. Esse cone é fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e recebe internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realiza a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas são fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2"x0,9mm de parede. Na extremidade inferior de cada pé existe de uma sapatá com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa recebem tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Cadeira: estrutura metálica, assento, encosto, ponteiras, sapatá e fixadores plásticos, e dois parafusos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de aproximadamente 396 mm de largura, 420 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de um encaixe em todo o tubo da base da frente da cadeira e 2 (duas) cavidades reforçadas com aletas de 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico de diâmetro 5x25 mm fenda phillips. Na parte frontal, que fica em contato com as pernas do usuário deve ser provido de borda arredondada com raio a fim de não obstruir a circulação sanguínea. A altura do assento até o chão é de 460 mm. O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões são 374 mm de largura por 195 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e une-se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e deve ser travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada à partir de tubos de seção redonda com Ø 19,05 mm e 1,5 mm de espessura de parede dobrados e soldados. O conjunto estrutural deve receber banhos químicos e pintura Epoxi em pó. As extremidades das pernas da cadeira recebem sapatá plásticas de acabamento padrão FDE.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS de



Município de
Lebon Régis

Coração da Contestada



Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
15	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E QUATRO CADEIRAS

Conjunto para refeitório, tamanho juvenil, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado e quatro cadeiras.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares em plástico injetado de alto impacto na cor Vermelha, formado por 2 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 1240x820mm e tem 640mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo são soldados cones de aço 1010/1020, onde são encaixados os pés da mesa. Esses cones são fabricados em tubo Ø 2", com 2,25mm de espessura de parede e recebem internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que fixa as pernas sem necessidade de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2"x0,9mm de parede e encaixadas sem o uso de parafusos. Na extremidade inferior de cada pé existe de uma sapatá com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa recebem tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Cadeira: O conjunto é composto por 4 cadeiras, ela deve ser composta por: estrutura metálica, assento, encosto, ponteiras, sapatá e fixadores plásticos, e dois parafusos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de aproximadamente 395 mm de largura, 345 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de um encaixe em todo o tubo da base da frente da cadeira e 2 (duas) cavidades reforçadas com aletas de 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico de diâmetro 5x25 mm fenda phillips. Na parte frontal, que fica em contato com as pernas do usuário deve ser provido de borda arredondada com raio a fim de não obstruir a circulação sanguínea. A altura do assento até o chão é de 385 mm. O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões são 374 mm de largura por

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

0101155



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



195 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e unese à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e deve ser travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada à partir de tubos de seção redonda com \varnothing 19,05 mm e 1,5 mm de espessura de parede dobrados e soldados. O conjunto estrutural deve receber banhos químicos e pintura Epoxi em pó. As extremidades das pernas da cadeira recebem sapatas plásticas de acabamento padrão FDE.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
16	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E SEIS CADEIRAS

Conjunto para refeitório, tamanho juvenil, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado e seis cadeiras.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares em plástico injetado de alto impacto na cor Vermelha, formado por 3 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 1860x820mm e tem 640mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo são soldados cones de aço 1010/1020, onde são encaixados os pés da mesa. Esses cones são fabricados em tubo \varnothing 2", com 2,25mm de espessura de parede e recebem internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que fixa as pernas sem necessidade de parafusos. As pernas devem

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 \varnothing 1,1/2"x0,9mm de parede e encaixadas sem o uso de parafusos. Na extremidade inferior de cada pé existe de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa recebem tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Cadeira: O conjunto é composto por 6 cadeiras, ela deve ser composta por: estrutura metálica, assento, encosto, ponteiros, sapatas e fixadores plásticos, e dois parafusos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de aproximadamente 395 mm de largura, 345 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de um encaixe em todo o tubo da base da frente da cadeira e 2 (duas) cavidades reforçadas com aletas de 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico de diâmetro 5x25 mm fenda philips. Na parte frontal, que fica em contato com as pernas do usuário deve ser provido de borda arredondada com raio a fim de não obstruir a circulação sanguínea. A altura do assento até o chão é de 385 mm. O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões são 374 mm de largura por 195 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e unese à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e deve ser travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada à partir de tubos de seção redonda com \varnothing 19,05 mm e 1,5 mm de espessura de parede dobrados e soldados. O conjunto estrutural deve receber banhos químicos e pintura Epoxi em pó. As extremidades das pernas da cadeira recebem sapatas plásticas de acabamento padrão FDE.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010756



Município de
Lebon Régis

Coração da Contestado



Item	Especificação
17	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E OITO CADEIRAS

Conjunto para refeitório, tamanho juvenil, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado e oito cadeiras.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares fabricada em ABS injetado de alto impacto, formado por 4 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 2480x820mm e tem 640mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo são soldados cones de aço 1010/1020, onde são encaixados os pés da mesa. Esses cones são fabricados em tubo Ø2", com 2,25mm de espessura de parede e recebem internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que fixa as pernas sem necessidade de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2"x0,9mm de parede e encaixadas sem o uso de parafusos. Na extremidade inferior de cada pé existe de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa recebem tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Cadeira: O conjunto é composto por 8 cadeiras, ela deve ser composta por: estrutura metálica, assento, encosto, ponteiros, sapatas e fixadores plásticos, e dois parafusos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de aproximadamente 395 mm de largura, 345 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de um encaixe em todo o tubo da base da frente da cadeira e 2 (duas) cavidades reforçadas com aletas de 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico de diâmetro 5x25 mm fenda phillips. Na parte frontal, que fica em contato com as pernas do usuário deve ser provido de borda arredondada com raio a fim de não obstruir a circulação sanguínea. A altura do assento até o chão é de 385 mm.

O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões são 374 mm de largura por 195 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e une-se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e deve ser travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada à partir de tubos de seção redonda com Ø 19,05 mm e 1,5 mm de espessura de parede dobrados e soldados. O conjunto estrutural deve receber banhos químicos e pintura Epoxi em pó. As extremidades das pernas da cadeira recebem sapatas plásticas de acabamento padrão FDE.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração da Contestado



laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
18	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E QUATRO CADEIRAS

Conjunto para refeitório, tamanho adulto, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado e quatro cadeiras.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares fabricada em ABS injetado de alto impacto, formado por 2 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 1240x820mm e tem 760mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo existe um cone em aço 1010/1020 onde são montados os pés da mesa. Esse cone é fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e recebe internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realiza a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2"x0,9mm de parede e encaixadas sem o uso de parafusos. Na extremidade inferior de cada pé existe de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa recebem tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Cadeira: O conjunto é composto por 4 cadeiras, ela deve ser composta por: estrutura metálica, assento, encosto, ponteiros, sapatas e fixadores plásticos, e dois parafusos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de aproximadamente 396 mm de largura, 420 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de um encaixe em todo o tubo da base da frente da cadeira e 2 (duas) cavidades reforçadas com aletas de 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico de diâmetro 5x25 mm fenda phillips. Na parte frontal, que fica em contato com as pernas do usuário deve ser provido de borda arredondada com raio a fim de não obstruir a circulação sanguínea. A altura do assento até o chão é de 460 mm.

O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões são 374 mm de largura por 195 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e une-se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e deve ser travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada à partir de tubos de seção redonda com Ø 19,05 mm e 1,5 mm de espessura de parede dobrados e soldados. O conjunto estrutural deve receber banhos químicos e pintura Epoxi em pó. As extremidades das pernas da cadeira recebem sapatas plásticas de acabamento padrão FDE.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo emitido por laboratório

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010157



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
19	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E SEIS CADEIRAS

Conjunto para refeitório, tamanho adulto, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado e seis cadeiras.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares fabricada em ABS injetado de alto impacto, formado por 3 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 1860x820mm e tem 760mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo existe um cone em aço 1010/1020 onde são montados os pés da mesa. Esse cone é fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e recebe internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realiza a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2"x0,9mm de parede e encaixadas sem o uso de parafusos. Na extremidade inferior de cada pé existe de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa recebem tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Cadeira: O conjunto é composto por 6 cadeiras, ela deve ser composta por: estrutura metálica, assento, encosto, ponteiros, sapatas e fixadores plásticos, e dois parafusos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de aproximadamente 396 mm de largura, 420 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de um encaixe em todo o tubo da base da frente da cadeira e 2 (duas) cavidades reforçadas com aletas de 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico de diâmetro 5x25 mm lenda phillips. Na parte frontal, que fica em contato com as pernas do usuário deve ser provido de borda arredondada com raio a fim de não obstruir a circulação sanguínea. A altura do assento até o chão é de 460 mm.

O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f /prefeituraLebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões são 374 mm de largura por 195 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e une-se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e deve ser travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada a partir de tubos de seção redonda com Ø 19,05 mm e 1,5 mm de espessura de parede dobrados e soldados. O conjunto estrutural deve receber banhos químicos e pintura Epoxi em pó. As extremidades das pernas da cadeira recebem sapatas plásticas de acabamento padrão FDE.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
20	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E OITO CADEIRAS

Conjunto para refeitório, tamanho adulto, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado e oito cadeiras.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares fabricada em ABS injetado de alto impacto, formado por 4 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 2480x820mm e tem 760mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo existe um cone em aço 1010/1020 onde são montados os pés da mesa. Esse cone é fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e recebe internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realiza a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f /prefeituraLebonregis

lebonregis.sc.gov.br

0000153



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



1,1/2"x0,9mm de parede e encaixadas sem o uso de parafusos. Na extremidade inferior de cada pé existe de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno, nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo são soldados cones de aço 1010/1020, onde são encaixados os pés da mesa. Esses cones são fabricados em tubo Ø2", com 2,25mm de espessura de parede e recebem internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que fixa as pernas sem necessidade de parafusos. Todas as peças metálicas que compõe a mesa recebem tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Cadeira: O conjunto é composto por 8 cadeiras, ela deve ser composta por: estrutura metálica, assento, encosto, ponteiros, sapatas e fixadores plásticos, e dois parafusos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado e dimensões de aproximadamente 396 mm de largura, 420 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de um encaixe em todo o tubo da base da cadeira e 2 (duas) cavidades reforçadas com aletas de 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico de diâmetro 5x25 mm fenda phillips. Na parte frontal, que fica em contato com as pernas do usuário deve ser provido de borda arredondada com raio a fim de não obstruir a circulação sanguínea. A altura do assento até o chão é de 460 mm.

O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Suas dimensões são 374 mm de largura por 195 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e une-se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e deve ser travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada à partir de tubos de seção redonda com ø 19,05 mm e 1,5 mm de espessura de parede dobrados e soldados. O conjunto estrutural deve receber banhos químicos e pintura Epoxi em pó. As extremidades das pernas da cadeira recebem sapatas plásticas de acabamento padrão FDE.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencostos, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



Item	Especificação
21	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E DUAS LONGARINAS COM TRÊS LUGARES CADA

Conjunto para refeitório, tamanho juvenil, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado duas longarinas com três lugares cada, o conjunto deve ser ideal para a utilização simultânea de seis pessoas, a longarina deve possuir encosto.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares em plástico injetado à base de ABS Natural, formado por 3 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 1860x820mm e tem 640mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo deve existir um cone em aço 1010/1020 onde serão montados os pés da mesa. Esse cone deve ser fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e receber internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realizará a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1,1/2" x 0,9mm de parede. Na extremidade inferior de cada pé deve existir de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa devem receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Longarina: O conjunto longarina deve permitir 02 arranjos de 03 lugares, sendo constituído de pés injetados em polipropileno copolímero, duas travessas de tubo de aço retangular 20x40mm espessura 1,2mm, conjuntos de sustentação de assento em tubo, assento injetados em polipropileno copolímero. As dimensões ocupadas devem ser aproximadamente: 840mm altura, 518mm largura total, e 1755mm comprimento. Deve apresentar um espaço entre assentos de 101mm aproximadamente. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado com curvatura levemente adaptada ao corpo e acabamento texturizado, com dimensões aproximadas de 465mm de largura, 415mm de profundidade 5mm de espessura e cantos arredondados, unido a estrutura por meio de 04 (quatro) porcas (bucha americana 1/4"x13mm) parafusadas e 04 (quatro) parafusos sextavados flangeados 1/4"x2,3/4" por assento. A altura do assento até o chão deve ser de 380mm aproximadamente. Para os pés das longarinas em polipropileno injetado e moldado com acabamento texturizado divididos em duas partes, superior e inferior e unidos por meio de encaixes em dois tubos de aço de Ø38.1x0.9mm formando um conjunto de grande resistência.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencostos, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000



49 3247 0188

49 3247 0553



/prefeituralebonregis



lebonregis.sc.gov.br

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000



49 3247 0188

49 3247 0553



/prefeituralebonregis



lebonregis.sc.gov.br

010159



Município de
Lebon Régis

Coat of arms of Lebon Régis

cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
22	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO JUVENIL, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E DUAS LONGARINAS COM QUATRO LUGARES CADA

Conjunto para refeitório, tamanho juvenil, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado duas longarinas com quatro lugares cada, o conjunto deve ser ideal para a utilização simultânea de oito pessoas, a longarina deve possuir encosto.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares em plástico injetado à base de ABS Natural, formado por 4 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 4 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 2480x820mm e tem 640mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo deve existir um cone em aço 1010/1020 onde serão montados os pés da mesa. Esse cone deve ser fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e receber internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realizará a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2" x 0,9mm de parede. Na extremidade inferior de cada pé deve existir de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno, nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo são soldados cones de aço 1010/1020, onde são encaixados os pés da mesa. Esses cones são fabricados em tubo Ø 2", com 2,25mm de espessura de parede e recebem internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que fixa as pernas sem necessidade de parafusos. Todas as peças metálicas que compõe a mesa devem receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Longarina: O conjunto longarina deve permitir 02 arranjos de 04 lugares, sendo constituído de pés injetados em polipropileno copolímero, duas travessas de tubo de aço retangular 20x40mm espessura 1,2mm, conjuntos da sustentação de assento em tubo, assento injetados em polipropileno copolímero. As dimensões ocupadas devem ser aproximadamente: 460mm altura, 518mm largura total, e 2325mm comprimento. Deve apresentar um espaço entre assentos de 101mm aproximadamente. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado com curvatura levemente adaptada ao corpo e acabamento texturizado, com dimensões aproximadas de 465mm de largura, 415mm de profundidade 5mm de espessura e cantos arredondados, unido a estrutura por meio de 04 (quatro) porcas (bucha americana 1/4"x13mm) parafusadas e 04 (quatro) parafusos sextavados flangeados 1/2"x2,3/4" por assento. A altura do assento até o chão deve ser de 380mm aproximadamente. Para os pés das longarinas em polipropileno injetado e moldado com acabamento texturizado divididos em duas partes, superior e inferior e unidos por meio de encaixes em dois tubos de aço de Ø38,1x0,9mm formando um conjunto de grande resistência.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desentocados, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade



Município de
Lebon Régis

Coat of arms of Lebon Régis

profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
23	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E DUAS LONGARINAS COM TRÊS LUGARES CADA

Conjunto para refeitório, tamanho adulto, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado duas longarinas com três lugares cada, o conjunto deve ser ideal para a utilização simultânea de seis pessoas, a longarina deve possuir encosto.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares em plástico injetado à base de ABS Natural, formado por 3 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 3 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 1860x820mm e tem 760mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo deve existir um cone em aço 1010/1020 onde serão montados os pés da mesa. Esse cone deve ser fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e receber internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realizará a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2" x 0,9mm de parede. Na extremidade inferior de cada pé deve existir de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno, nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo são soldados cones de aço 1010/1020, onde são encaixados os pés da mesa. Esses cones são fabricados em tubo Ø 2", com 2,25mm de espessura de parede e recebem internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que fixa as pernas sem necessidade de parafusos. Todas as peças metálicas que compõe a mesa devem receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Longarina: O conjunto longarina deve permitir 02 arranjos de 03 lugares, sendo constituído de pés injetados em polipropileno copolímero, duas travessas de tubo de aço retangular 20x40mm espessura 1,2mm, conjuntos de sustentação de assento em tubo, assento injetados em polipropileno copolímero. As dimensões ocupadas devem ser aproximadamente: 460mm altura, 518mm largura total, e 1755mm comprimento. Deve apresentar um espaço entre assentos de 101mm aproximadamente. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado com curvatura levemente adaptada ao corpo e acabamento texturizado, com dimensões aproximadas de 465mm de largura, 415mm de profundidade 5mm de espessura e cantos arredondados, unido a estrutura por meio de 04 (quatro) porcas (bucha americana 1/4"x13mm) parafusadas e 04 (quatro) parafusos sextavados flangeados

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br

007010160



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



1/4"x2.3/4" por assento. A altura do assento até o chão deve ser de 449mm aproximadamente. O encosto deve ser fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado, com dimensões aproximadas de 460mm de largura por 330mm de altura com espessura de 5mm e cantos arredondados, unido a estrutura por meio de encaixe em dupla cavidade na parte inferior do encosto que se junta a estrutura metálica, travado por dois pinos retráteis (pinheirinhos) injetados em polipropileno copolímero na cor do encosto e sem a presença de rebites ou parafusos. Para os pés das longarinas em polipropileno injetado e moldado com acabamento texturizado divididos em duas partes, superior e inferior e unidos por meio de encaixes em dois tubos de aço de Ø38.1x0.9mm formando um conjunto de grande resistência.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 80 J/M. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
24	CONJUNTO REFEITÓRIO, TAMANHO ADULTO, COMPOSTO POR UMA MESA COM TAMPO INJETADO E DUAS LONGARINAS COM QUATRO LUGARES CADA

Conjunto para refeitório, tamanho adulto, o conjunto deve ser composto por uma mesa com tampo injetado duas longarinas com quatro lugares cada, o conjunto deve ser ideal para a utilização simultânea de oito pessoas, a longarina deve possuir encosto.

Mesa: A mesa deve ser composta por tampos modulares em plástico injetado à base de ABS Natural, formado por 4 módulos que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado) e 4 encaixes centrais por módulo e 4 parafusos por módulo. Após montada a mesa mede 2480x820mm e

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



tem 760mm de altura. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo deve existir um cone em aço 1010/1020 onde serão montados os pés da mesa. Esse cone deve ser fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e receber internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realizará a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2" x 0,9mm de parede. Na extremidade inferior de cada pé deve existir de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno, nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo são soldados cones de aço 1010/1020, onde são encaixados os pés da mesa. Esses cones são fabricados em tubo Ø2", com 2,25mm de espessura de parede e recebem internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que fixa as pernas sem necessidade de parafusos. Todas as peças metálicas que compõe a mesa devem receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi.

Longarina: O conjunto longarina deve permitir 02 arranjos de 04 lugares, sendo constituído de pés injetados em polipropileno copolímero, duas travessas de tubo de aço retangular 20x40mm espessura 1,2mm, conjuntos de sustentação de assento em tubo, assento injetados em polipropileno copolímero. As dimensões ocupadas devem ser aproximadamente: 460mm altura, 518mm largura total, e 2325mm comprimento. Deve apresentar um espaço entre assentos de 101mm aproximadamente. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado com curvatura levemente adaptada ao corpo e acabamentos texturizado, com dimensões aproximadas de 465mm de largura, 415mm de profundidade 5mm de espessura e cantos arredondados, unido a estrutura por meio de 04 (quatro) porcas (bucha americana 1/4"x13mm) parafusadas e 04 (quatro) parafusos sextavados flangeados 1/4"x2.3/4" por assento. A altura do assento até o chão deve ser de 449mm aproximadamente. O encosto deve ser fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado, com dimensões aproximadas de 460mm de largura por 330mm de altura com espessura de 5mm e cantos arredondados, unido a estrutura por meio de encaixe em dupla cavidade na parte inferior do encosto que se junta a estrutura metálica, travado por dois pinos retráteis (pinheirinhos) injetados em polipropileno copolímero na cor do encosto e sem a presença de rebites ou parafusos. Para os pés das longarinas em polipropileno injetado e moldado com acabamento texturizado divididos em duas partes, superior e inferior e unidos por meio de encaixes em dois tubos de aço de Ø38.1x0.9mm formando um conjunto de grande resistência.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo emitido por laboratório atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 185 J/M, conforme a norma ASTM D 256:2010. Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando a resistência ao impacto IZOD, da resina plástica no ABS do Tampo sendo que a resistência ao impacto, média de no mínimo 80 J/M. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila). Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ASTM D790-15 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ISO 178:2010 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto carteira e prancheta em resina plástica. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações,

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituralebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010161



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



Características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
25	CONJUNTO REFEITÓRIO PARA MATERNAL, COMPOSTO POR UMA EMSA COM 4 LUGARES E UMA CADEIRA GIRATÓRIA PARA MONITORA

Conjunto refeitório para maternal, deve ser composto por uma mesa com quatro lugares e uma cadeira giratória para monitora

Mesa: 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 injetados 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 anti-ferruginoso 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 (1800x850x750mm) 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. 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 de sustentação das conchas são em tubo de aço ¾ (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. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário, e o relatório de ensaio sobre corrosão e envelhecimento por exposição à névoa salina, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ABNT NBR 8094/1983 e ABNT NBR 8095/2015 (material metálico revestido e não revestido – corrosão por exposição à névoa salina e a atmosfera úmida saturada no mínimo 2180 horas, que contenha união soldada em tubo de aço industrial) avaliada conforme NBR 5841/2015 e NBR ISO 4628/2015, grau de empolamento d0 / 10 e grau de enferrujamento Ri 0.

Cadeira Giratória: Estrutura constituída de plataforma e Coluna a gás, "L" base com rodizio, com regulagem de altura. O conjunto de sustentação do assento e encosto é constituído de uma estrutura em tubo de aço 20x20 em formato de "L" fixados ao mecanismo por meio de parafusos ¾ x 1 ¼ com respectivas porcas, com fechamento em ponteira plástica 20x20 com pino na mesma cor do assento/encosto. O assento e encosto são fixados à estrutura através de parafusos mitoplástico 5x25. O mecanismo por sua vez acopla ao pistão que é encaixado na base de cinco pernas com cinco rodizios. A altura máxima do assento até o chão de 425mm. Assento ergonômico (415x410mm) com abas e superfície anatômica em resina plástica (PP) texturizado. Encosto ergonômico (435x250mm) em resina plástica (PP) texturizado com curvaturas anatômicas e três orifícios de ventilação em forma de losango estilizado em ângulo.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



Item	Especificação
26	CONJUNTO REFEITÓRIO PARA MATERNAL, COMPOSTO POR UMA EMSA COM 5 LUGARES E UMA CADEIRA GIRATÓRIA PARA MONITORA

Conjunto refeitório para maternal, deve ser composto por uma mesa com cinco lugares e uma cadeira giratória para monitora

Mesa: 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 injetados 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 anti-ferruginoso 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 (1800x850x750mm) 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. 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 de sustentação das conchas são em tubo de aço ¾ (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. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário, e o relatório de ensaio sobre corrosão e envelhecimento por exposição à névoa salina, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ABNT NBR 8094/1983 e ABNT NBR 8095/2015 (material metálico revestido e não revestido – corrosão por exposição à névoa salina e a atmosfera úmida saturada no mínimo 2180 horas, que contenha união soldada em tubo de aço industrial) avaliada conforme NBR 5841/2015 e NBR ISO 4628/2015, grau de empolamento d0 / 10 e grau de enferrujamento Ri 0.

Cadeira Giratória: Estrutura constituída de plataforma e Coluna a gás, "L" base com rodizio, com regulagem de altura. O conjunto de sustentação do assento e encosto é constituído de uma estrutura em tubo de aço 20x20 em formato de "L" fixados ao mecanismo por meio de parafusos ¾ x 1 ¼ com respectivas porcas, com fechamento em ponteira plástica 20x20 com pino na mesma cor do assento/encosto. O assento e encosto são fixados à estrutura através de parafusos mitoplástico 5x25. O mecanismo por sua vez acopla ao pistão que é encaixado na base de cinco pernas com cinco rodizios. A altura máxima do assento até o chão de 425mm. Assento ergonômico (415x410mm) com abas e superfície anatômica em resina plástica (PP) texturizado. Encosto ergonômico (435x250mm) em resina plástica (PP) texturizado com curvaturas anatômicas e três orifícios de ventilação em forma de losango estilizado em ângulo.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
27	CAMINHA EMPILHÁVEL COM PÉS ARTICULÁVEIS, PARA CRIANÇAS DE 2 À 5 ANOS, COMPRIMENTO DE 1,26m

Cama infantil, colorida, atóxica, constituída de duas (2) cabeceiras e dois (2) pés de apoio articulável para evitar o envargamento e viabilizar o empilhamento, em material termoplástico pelo processo de injeção nas cores violeta,

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010162



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado

verde limão, laranja ou verde bandeira. Os pés seguem o mesmo desing das cabeceiras e estão localizados na parte central com funcionamento em ângulo de 90 (noventa) graus, o sistema de fixação não permite a remoção da mesma para maior segurança, cabeceiras e pés dotados de pontleiras de borracha, sendo quatro (4) para cada cabeceira e dois (2) em cada pé, ou seja, um total de doze (12). As suas laterais compõem-se com dois (2) tubos oblongos 16x30 em aço, espessura de 1,90 mm cada. Sistema de encaixe empilhável, com espaço de 5 cm entre uma tela e outra. Leito confeccionado em tela vazada com sistema de ventilação, antitranspirante, lavável, antifungo, anti-UV e antioxidante, confeccionada em tecido 100% poliéster empastado com PVC de alta resistência e laterais seladas a quente. Sistema de fixação entre cabeceira/tela através de presilha e parafusos para plástico flangeado RI zincado branco medindo cada 3,5x12 mm, sendo um total de trinta (30) nesta medida, quinze (15) parafusos para cada presilha, entre cabeceira/tubo, através de parafusos para plástico flangeado RI zincado branco, medindo cada 4,0 x 14 mm, sendo um total de 8 nesta medida, 4 parafusos para cada tubo, entre pé de apoio/tubo, através de suporte fixo, trava e parafusos para plástico flangeado RI zincado branco, medindo cada 4,00 x14 mm, sendo um total de 4, 2 parafusos para cada tubo. A caminha empilhável é composta por módulos, este sistema permite que todos os seus componentes sejam repostos. Apresentar junto à proposta de preços Relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo Inmetro, do impacto IZOD em material polimérico das cabeceiras e pés de apoio articulável da caminha empilhável com resistência média ao impacto igual ou maior que 182 J/m em nome da marca cotada na proposta. Faixa etária: 2 a 5 anos, até 55 kg. Comprimento: 1,26 m; largura 60 cm e altura 12 cm.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
28	CAMINHA EMPILHÁVEL COM PÉS ARTICULÁVEIS, PARA CRIANÇAS DE 2 À 5 ANOS, COMPRIMENTO DE 1,45m

Camã infantil, colorida, atóxica, constituída de duas (2) cabeceiras e dois (2) pés de apoio articulável para evitar o envergamento e viabilizar o empilhamento, em material termoplástico pelo processo de injeção nas cores violeta, verde limão, laranja ou verde bandeira. Os pés seguem o mesmo desing das cabeceiras e estão localizados na parte central com funcionamento em ângulo de 90º (noventa) graus, o sistema de fixação não permite a remoção da mesma para maior segurança, cabeceiras e pés dotados de pontleiras de borracha, sendo quatro (4) para cada cabeceira e dois (2) em cada pé, ou seja, um total de doze (12). As suas laterais compõem-se com dois (2) tubos oblongos 16x30 em aço, espessura de 1,90mm cada. Sistema de encaixe empilhável, com espaço de 5cm entre uma tela e outra. Leito confeccionado em tela vazada com sistema de ventilação, antitranspirante, lavável, antifungo, anti-UV e antioxidante, confeccionada em tecido 100% poliéster empastado com PVC de alta resistência e laterais seladas a quente. Sistema de fixação entre cabeceira/tela através de presilha e parafusos para plástico flangeado RI zincado branco medindo cada 3,5x12mm, sendo um total de trinta (30) nesta medida, quinze (15) parafusos para cada presilha, entre cabeceira/tubo, através de parafusos para plástico flangeado RI zincado branco, medindo cada 4,0 x 14mm, sendo um total de 8 nesta medida, 4 parafusos para cada tubo, entre pé de apoio/tubo, através de suporte fixo, trava e parafusos para plástico flangeado RI zincado branco, medindo cada 4,00 x14mm, sendo um total de 4, 2 parafusos para cada tubo. Apresentar junto à proposta de preços Relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo Inmetro, do impacto IZOD em material polimérico das cabeceiras e pés de apoio articulável da caminha empilhável com resistência média ao impacto igual ou maior que 182 J/m em nome da marca cotada na proposta. A caminha empilhável é composta por módulos, este sistema permite que todos os seus componentes sejam repostos. Faixa etária: 2 a 5 anos, até 55kg. Comprimento: 1,45m, largura 59cm e altura 12cm.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Isabel

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeiturallebonregis

lebonregis.sc.gov.br

Item	Especificação
29	ESTANTE ORGANIZADORA COM OITO CAIXAS

Estante organizadora com estrutura em MDF 15mm cor branco textura. Acabamento das bordas com lâmina cor branco. Oito nichos abertos para acomodação de caixa plástica tamanho 19,8 litros. Pés em tubo de aço 1 ¼ (parede 1,20mm) com pontleiras internas e acabamento com pintura cor cinza. Dimensões: 1455mm (A) x 910mm (L) x 360mm (P). Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
30	ESTANTE MULTIUSO COM SETE PRATELEIRAS E RODÍZIOS NA BASE

Estante multiuso com estrutura em MDF 15 mm em melaminico branco. Com 2 portas revestidas em melaminico textura colorido e 2 puxadores. Dimensões: 1270 mm (A) x 1200 mm (L) x 450 mm (P). Quatro pés em tubo de aço 1 ¼ (parede 1,20 mm), acabamento com pintura na cor cinza e pontleiras internas na cor preto. Pés soldados em chapa de aço medidas 100x50 mm fixados à base da estante por 04 parafusos ataraxantes 4,8x16. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
31	ESTANTE COM NOVE BAUS COLORIDOS

Estante confeccionada em MDF de 15mm revestido em ambos lados de melamina na cor branca. Com a finalidade de organizar brinquedos, jogos e peças recreativas. Contendo 3(três) prateleiras de MDF 15mm, onde são acoplados 9 baús coloridos em formato hexagonal confeccionados em resina plástica PP. Acabamento das bordas das prateleiras em 3 cores de perfil PVC fixado com colagem no sistema hotmelt. Na base, fixadas por parafusos, 4 sapatas 5/16 niveladoras. Cores disponíveis dos Baús: Azul, vermelho, verde, amarelo e laranja. Medidas do baú- 390mm(L), 350mm(P) e 245mm(A). Dimensões da Estante: 1370mm(A)x1280mm(L)x450 mm(P). Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
32	FRALDÁRIO/TROCADOR COM NO MÍNIMO SEIS PRATELEIRAS E UMA PORTA

Fraldário/Trocador fabricado em MDP DE 15mm textura. O móvel é subdividido em prateleiras em número de seis nas dimensões 400x260x600mm cada, uma porta com abertura superior contendo duas dobradiças na parte inferior e um fecho rolete na parte superior para travamento e um puxador de metal tipo alça. Na parte interna

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeiturallebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010163



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



Contém um cesto em arame maciço 3/16mm com pintura epóxi-pó. Bordas com acabamento em perfil de PVC. Contém um colchão, medidas 1240x600mm, que se encaixa sob rebaixo das duas laterais do trocador. Na parte inferior, em toda sua extensão, o móvel possui um rodapé com 80mm de altura, apoiado por seis sapatas reguláveis 18mm 1/4x7/8 preto. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário. COLCHÃO: Contém um colchão, medidas 1240x600mm, que se encaixa sob rebaixo das duas laterais do trocador.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
33	ARMÁRIO ALTO MULTIUSO COM NOVE PORTAS COLORIDAS

Armário alto multiuso com nove portas coloridas; Estrutura em MDF 15 mm revestido em melaminico branco. Com 9 portas revestidas em melaminico textura colorido e puxadores. Dimensões: 1270 mm (A) x 1200 mm (L) x 450 mm (P). Quatro pés em tubo de aço 1 1/4 (parede 1,20 mm), acabamento com pintura na cor cinza e ponteiros internos na cor preto. Pés soldados em chapa de aço medidas 100x50 mm fixados à base da estante por 04 parafusos atarraxantes 4.8x16. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
34	ESTANTE MULTIUSO COM TRÊS NICHOS ABERTOS E DOIS GAVETEIROS

Estante Multiuso composta por 3 nichos abertos e 2 gaveteiros. Confeccionado em MDF 15mm revestido em melaminico textura na cor branca. Gavetões com 4 rodízios revestido em melaminico textura colorido. Dimensões aproximadas: 1270mm (A) x 1200mm (L) x 450mm (P). Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
35	ARMÁRIO PARA MOCHILAS

Armário para mochilas com estrutura em MDF 15 mm na cor branca. Com 3 nichos abertos menores e 3 nichos abertos maiores com gancho para mochilas. Dimensões: 1270 mm (A) x 1200 mm (L) x 450 mm (P). Quatro pés em tubo de aço 1 1/4 (parede 1,20 mm), acabamento com pintura na cor cinza e ponteiros internos na cor preto. Pés soldados em chapa de aço medidas 100x50 mm fixados à base da estante por 04 parafusos atarraxantes 4.8x16. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade,

Handwritten signature

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

f /prefeituralbonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
36	ESTANTE COM NOVE NICHOS ABERTOS

Móvel composto por 9 nichos abertos. Confeccionado em MDF 15 mm em melaminico branco. Dimensões: 1270 mm (A) x 1200 mm (L) x 450 mm (P). Quatro pés em tubo de aço 1 1/4 (parede 1,20mm) acabamento com pintura na cor cinza e ponteiros internos na cor preto. Pés soldados em chapa de aço medidas 100x50 mm fixados à base da estante por 04 parafusos atarraxantes 4.8x16. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
37	ARMÁRIO COM 2 PORTAS COLORIDAS

Móvel com Estrutura em MDF 15 mm em melaminico branco. Com 2 portas revestidas em melaminico textura colorido e 2 puxadores. Dimensões: 1270 mm (A) x 1200 mm (L) x 450 mm (P). Quatro pés em tubo de aço 1 1/4 (parede 1,20 mm), acabamento com pintura na cor cinza e ponteiros internos na cor preto. Pés soldados em chapa de aço medidas 100x50 mm fixados à base da estante por 04 parafusos atarraxantes 4.8x16. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cadeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
38	ARMÁRIO COM 12 NICHOS E 12 CAIXAS ORGANIZADORAS

Armário: Armário com doze nichos e com 12 caixas plásticas organizadoras translúcidas com tampa, confeccionado em MDF 15 mm cor a escolher, acabamento das bordas em perfil PVC 2 mm colado com hot-melt. Base metálica em tubo 20 X 20, chapa 18 (1.2 mm) com rodas de silicone para locomoção. Medidas aproximadas: 1130 X 950 X 450 mm, Cores a escolher: Cinza, bege, branco ou azul.

Caixas Organizadoras: O armário deve ser acompanhado por seis caixas plásticas organizadoras com tampa com as seguintes medidas: 25cm X 39cm X 12cm (LxPxA), e seis caixas plásticas organizadoras com tampa com as seguintes medidas: 25cm X 39cm X 23cm (LxPxA).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

f /prefeituralbonregis

lebonregis.sc.gov.br

010164



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
39	ARMÁRIO BAIXO COM TRÊS PORTAS COLORIDAS

Armário: Armário baixo com três portas confeccionadas em MDF 15 mm cor a escolher, com revestimento das portas em fórmica colorida, acabamento das bordas em perfil PVC, chave de travamento, e uma prateleira interna. Base metálica em tubo 20 X 20, chapa 18 (1.2 mm) com 04 reguladores de nível acoplados com rebite metálico rosca M6. Medidas: 740 x 1350 x 450 cm; Apresentar na proposta laudo ou relatório emitido por organismo acreditado pelo INMETRO que os processos e insumos/matéria prima utilizada estão em conformidade com as ABNTS/NBRS, NBR 15316, e NBR 300 neste laudo deverá constar as cores das formicas aferidas/testadas, garantido a qualidade e segurança do usuário. Cores das portas podem ser escolhidas. Cores a escolher: (amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa - choque, vermelho e uva).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
40	ARMÁRIO ALTO COM DUAS PORTAS COLORIDAS

Armário: Armário duas (02) portas confeccionado, em MDF 15 mm cor a escolher, com revestimento das portas em fórmica colorida, acabamento das bordas em perfil PVC, chave de travamento, e uma prateleira interna. Base metálica em tubo 20 X 20, chapa 18 (1.2 mm) com 04 reguladores de nível acoplados com rebite metálico rosca M6; Medidas: 1600 X 900 X 450 cm; Apresentar na proposta laudo ou relatório emitido por organismo acreditado pelo INMETRO que os processos e insumos/matéria prima utilizada estão em conformidade com as ABNTS/NBRS, NBR 15316, NBR e NBR 300 neste laudo deverá constar as cores das formicas aferidas/testadas, garantido a qualidade e segurança do usuário. Cores das portas podem ser escolhidas. Cores a escolher: (amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa - choque, vermelho e uva).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
41	ARMÁRIO ALTO COM QUATRO PORTAS COLORIDAS

Armário: Armário alto quatro (04) portas, confeccionado em MDF 15 mm cor a escolher, com revestimento das portas em fórmica colorida, acabamento das bordas em perfil PVC, chave de travamento, e uma prateleira interna em madeira compensada. Base metálica em tubo 20 X 20, chapa 18 (1.2 mm) com 04 reguladores de nível acoplados com rebite metálico rosca M6; medidas: 1600 x 900 x 450 cm; Apresentar na proposta laudo ou relatório emitido por organismo acreditado pelo INMETRO que os insumos/matéria prima utilizada estão em conformidade com as ABNTS/NBRS, NBR 15316 e NBR 300 neste laudo deve constar as cores das formicas aferidas, garantido a qualidade e segurança ao usuário. Cores a escolher: (amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa - choque, vermelho e uva).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Handwritten signature



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



Item	Especificação
42	ARMÁRIO ALTO COM SEIS PORTAS COLORIDAS

Armário: Armário seis portas confeccionado em MDF 15 mm cor a escolher, com revestimento das portas em fórmica colorida, acabamento das bordas em perfil PVC 2 mm colado com hot-melt, chave de travamento, e uma prateleira interna. Base metálica em tubo 20 X 20, chapa 18 (1.2 mm) com 04 reguladores de nível acoplados com rebite metálico rosca M6. Medidas: 1600 x 900 x 450 cm; Apresentar na proposta laudo ou relatório emitido por organismo acreditado pelo INMETRO que os insumos/matéria prima utilizada estão em conformidade com as ABNTS/NBRS, NBR 15316 e NBR 300 neste laudo deve constar as cores das formicas aferidas, garantido a qualidade e segurança ao usuário; Cores das portas podem ser escolhidas. Cores a escolher: (amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa - choque, vermelho e uva).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
43	ARMÁRIO PORTA CARTOLINA

Armário: Armário com oito gavetas confeccionado em MDF 15 mm e prateleiras em compensado, acabamento das bordas em perfil PVC 2 mm colado com hot-melt. Base metálica em tubo 20 X 30 chapa 18 (1.2 mm) com 04 reguladores de nível acoplados com rebite metálico rosca M6. Medidas: 1030 x 900 x 620 mm; Cores a escolher: Cinza, bege, branco ou azul.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
44	ESTANTE PORTA-REVISTAS

Porta livros confeccionado em MDP/MDF 15 mm cor a escolher, acabamento das bordas em perfil PVC 2 mm colado com hot-melt. Base metálica em tubo 20 X 20, chapa 18 (1.2 mm) com 04 reguladores de nível acoplados com rebite metálico rosca M6. Medidas: 900 x 900x 340 mm; apresentar na proposta laudo ou relatório emitido por organismo acreditado pelo INMETRO que os processos e insumos/matéria prima utilizada estão em conformidade com as ABNTS/NBRS, NBR 15316, NBR e NBR 300 neste laudo deverá constar as cores das formicas aferidas/testadas, garantido a qualidade e segurança do usuário. Cores da frente da prateleira podem ser escolhidas. Cores a escolher: (amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa - choque, vermelho e uva).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
45	ARMÁRIO DE AÇO COM DUAS PORTAS INDIVIDUAIS NA COR AZUL

Armário de aço com duas portas de abrir, medindo 1980x1200x450 mm (alt x larg x prof). Confeccionado em chapa de aço 26. Possui três prateleiras reguláveis, com sistema de travamento. Portas com reforço ômega e estampo perfurado para ventilação. Tratamento antifuruginoso e pintura eletrostática a pó na cor cinza cristal. Pintura das portas na cor azul.



Município de
Lebon Régis

Coat of arms of Lebon Régis

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
46	ARMÁRIO DE AÇO COM DEZESSEIS PORTAS

Armário de aço com dezesseis portas. Fechadura modelo pitão para cadeado. Confeccionado em chapa de aço 26. Porta etiqueta na frente das portas. Tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática a pó na cor cinza cristal. Medidas: 1900x1250x420 mm (ALT X LARG X PROF).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
47	ESTANTE DE AÇO DUPLA PARA BIBLIOTECA

Estante de aço dupla com doze prateleiras (06 prateleiras em cada lado) para biblioteca. Confeccionada em chapa de aço 26. Tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática a pó na cor cinza cristal. Medidas 1980X920X580 mm (ALT X LARG X PROF).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
48	ESTANTE DE AÇO, MODELO 01

Estante de aço com seis prateleiras. Confeccionada em chapa de aço 26. Contém reforço em forma de X. Medidas: 1980X920X300mm.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
49	ESTANTE DE AÇO, MODELO 02

Estante de aço com seis prateleiras. Confeccionada em chapa de aço 26. Medidas: 1980X920X300mm.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
50	BERÇO INFANTIL COM COLCHÃO

Berço infantil, não dobrável, com rodízios, e certificado pelo INMETRO, de acordo com o estabelecido nas Portarias nº 269 de 21/06/2011 e nº 594 de 05/12/2013, e ainda em conformidade com as normas NBR 15860-1: 2010 - Móveis - Berços e berços dobráveis infantis tipo doméstico Parte 1: Requisitos de Segurança; e NBR 15860-2: 2010 - Móveis - Berços e berços dobráveis infantis tipo doméstico Parte 2: Métodos de ensaio; - Colchão infantil em espuma flexível de poliuretano, certificado pelo INMETRO, de acordo com o estabelecido nas Portarias nº 79 de 03/02/2011, nº 387 de 03/09/2011 e nº 386 de 02/08/2013, e ainda em conformidade com as normas NBR 13579-1: 2011 - Colchão e colchonete de espuma flexível de poliuretano e bases - Parte 1: Requisitos e métodos



Município de
Lebon Régis

Coat of arms of Lebon Régis

de ensaios e NBR 13579-2: 2011 - Colchão e colchonete de espuma flexível de poliuretano e bases - Parte 2: Revestimento; o berço deve ser confeccionado em estrutura metálica em formato de "U" invertido para sustentação das cabeceiras e das grades laterais, confeccionada em tubo de aço carbono, seção circular de 1 1/4", em chapa 16 (1,5mm), com curvas nos cantos superiores. Barras horizontais superiores, distantes das cabeceiras, no mínimo 40mm, de modo que as cabeceiras se configurem como alças para condução do berço. Raio de curvatura do tubo de 100mm (+ou- 5mm) considerando o eixo do tubo. Estrutura do estrado em tubos de aço carbono, seção retangular com dimensões de 40 x 20mm, em chapa 16 (1,5mm). Estrado em chapa inteiriça de MDP, com espessura de 18mm, revestida nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP na cor BRANCA (ver referências). Topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxica, na mesma cor e tonalidade do laminado. Sistema de regulagem de altura do estrado por meio de parafusos M6 e porcas soldadas internamente no topo dos tubos da estrutura do estrado. Serão admitidas soluções de porcas metálicas co-injetadas em buchas de polipropileno alojadas internamente aos tubos do quadro do estrado, desde que garantida a fixação adequada dos componentes. Ajuste do estrado em altura em no mínimo três (03) posições, somente por meio de ferramentas. Grades laterais fixas confeccionadas em MDP, com espessura de 20mm nas partes horizontais, e 18mm nas partes verticais, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, texturizado na cor BRANCA. Topos encabeçados em todo perímetro (inclusive nas aberturas), com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxica, na mesma cor e tonalidade do laminado. Arestas usinadas configurando acabamento arredondado. Cinco (05) aberturas com dimensões espaçadas conforme os requisitos da norma ABNT NBR 15860 (parte 1). Cabeceiras em MDP, em formato retangular, espessura de 18mm, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP texturizado, na cor BRANCA. Topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxica, na mesma cor e tonalidade do laminado. Arestas usinadas configurando acabamento arredondado. Quatro rodízios para pisos frios, com sistema de travas por pedal, injetados em nylon reforçado com fibra de vidro, com eixos de aço, rodas duplas de 75mm, injetadas em PVC, com capacidade de 60kg cada. Banda de rodagem em poliuretano injetado. Cores diferenciadas entre as rodas (BRANCO) e a banda de rodagem (CINZA). Eixo dotado de rosca métrica. Sistema de travas nos dois sentidos, tanto na rodagem como no giro, através de mecanismo metálico. Eixos com sistema de rosca M12. Fixação dos rodízios às estruturas metálicas, por meio de porcas internas aos tubos. Estas porcas podem ser soldadas em chapas soldadas na parte interna dos tubos. Serão admitidas soluções de porcas metálicas co-injetadas em buchas de polipropileno alojadas internamente aos tubos, desde que garantida a fixação adequada dos componentes. Fixação das grades e cabeceiras à estrutura metálica, através de porcas cilíndricas M6 e parafusos Allen. Elementos metálicos pintados com tinta em pó, eletrostática, híbrida Epóxi/ Poliéster, lisa e brilhante, atóxica, polimerizada em estufa, na cor CINZA (ver referências). Dimensões: - Comprimento total incluindo cabeceiras: 1200mm (+/-10mm); - Largura total incluindo grades: 670mm (+/- 10mm); - Altura das cabeceiras considerando a estrutura tubular: 900mm (+/- 10mm), sem considerar o rodízio; - Extensão vertical das grades: 750mm (+/- 10mm); - Distância regulável da superfície do colchão à barra superior das grades: de 180 a 480mm (faixa de regulagem). CONSTITUINTES E DIMENSÕES - COLCHÃO Espuma de poliuretano flexível com densidade D18, integral (tipo "simples"), revestido em uma das faces e nas laterais em tecido Jacquard, costurado em matelassê (acolhoado), com fechamento perimetral tipo viés, e com acabamento da outra face do colchão plastificado, conforme requisitos da norma NBR 13579 (partes 1 e 2). Tratamento antialérgico e antiácaro nos tecidos. Dimensões: - O comprimento e a largura do colchão a ser fornecido com o berço, devem ser tais que o espaço entre o colchão e as laterais, e, entre o colchão e as cabeceiras, não exceda a 30mm, conforme item 6 h) da NBR 15860- 1:2010; - Altura: 120mm (-5/+15mm). SELO INMETRO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE - O berço deve possuir Selo INMETRO de Identificação da Conformidade, aplicado no próprio produto e na embalagem. O colchão também deve possuir Selo INMETRO de Identificação da Conformidade, costurado diretamente no corpo do colchão. Será necessária também a aposição do selo na embalagem, quando esta não for de material transparente.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

000188



Município de
Lebon Régis

Ceração do Contestado



Item	Especificação
51	BANCO DE JARDIM COLORIDO, FABRICADO EM MADEIRA PLÁSTICA

Banco de jardim colorido produzido em madeira plástica maciça, possui quatro tabuas maciças, duas no assento e duas no encosto nas cores: verde, vermelho, azul, preto, marrom e amarelo, disponíveis para a escolha do requisitante, podendo escolher até 4 cores por banco. Estas tabuas de madeira plástica maciça são produzidas em polietileno 100% reciclado e reciclável, extrudado, em processo contínuo e pigmentado, medidas das tabuas: 1490x140x22mm, os quatro cantos superiores de cada tabua são boleados para dar maior conforto, por ser maciça, as tabuas deveram ter a sua cor uniforme em toda a sua estrutura, tanto interna com o externa. A sustentação do banco é feito por três pés injetados em polipropileno reciclado mais anti-UV, em formato de h, sendo que as duas bases de apoio de cada pé são unidas por uma travessa horizontal e duas em diagonal, formando um V no meio para dar maior resistência aos pés, as bases de apoio dos pés que ficam em contato com o chão possuem 75mm de largura para poder fixar através de parafusos o banco ao chão, duas mão francesas com 300mm de comprimento e 5mm de espessura em forma de T, que vão em diagonal do pé até a tabua do assento dando maior equilíbrio e resistência a estrutura. A espessura da parede central e interna do pé deve ser de no mínimo 6mm para dar resistência e o peso mínimo do pé é de 1,560kg, os pés devem possuir a disponibilidade de fornecimento nas seguintes cores pigmentadas: vermelho, amarelo, verde, azul, branco, marrom e preto. Medidas totais do pé: 730x515x53mm. Medidas totais do banco: comprimento: 1490mm, altura do assento: 380mm, altura total: 730mm; largura da base do assento: 290mm; largura da base do encosto: 340mm. Apresentar na proposta relatório de ensaio da compressão da Madeira Plástica segundo a norma ASTM D695-15 com resistência superior a 280kN e o relatório de ensaio da toxicidade da madeira plástica determinando o teor de migração do metais, que atenda a ABNT NBR NM 300-3, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ambos no nome do licitante. Poderá ser entregue montado ou desmontado com 30 unidades de parafusos, arruelas e porcas com tecnologia NANOTEC para evitar a corrosão, sendo que 27 são o modelo francês de 1/4x1.3/4 e 3 são de 1/4x1. O banco possui peso de 19kg e suporta no mínimo 400kg de peso.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade, o produto deve resistir a variação de temperaturas e deve ser ideal para uso em áreas externas. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
88	BANCO DE JARDIM, FABRICADO EM MADEIRA PLÁSTICA

Banco de jardim reforçado produzido em madeira plástica maciça, possui quatro tabuas maciças, duas no assento e duas no encosto na cor marrom produzidas em madeira Biosintética fabricadas através da mistura de resíduos plásticos recicláveis e casca de arroz, medidas das tabuas: 1480x140x30mm, os quatro cantos superiores de cada tabua são boleados, por ser maciça, as tabuas deveram ter a cor marrom em toda a sua composição tanto externa como interna. A sustentação do banco é feita por dois pés injetados em polipropileno reciclado em formato de h com 23 orifícios redondos de aproximadamente 1,8cm de diâmetro. Este pé do banco tem 90mm de largura para poder fixar através de parafusos o banco ao chão. A espessura da parede central e interna do pé deve ser de no mínimo 6mm para dar resistência e o peso mínimo do pé é de 3kg, os pés são injetados na cor preta. Medidas totais do pé: 750x560x90mm. Medidas totais do banco: comprimento: 1480mm, altura do assento: 440mm, altura total: 750mm ou 790mm; largura da base do assento: 300mm; largura da base do encosto: 300mm. Apresentar na proposta certidão de registro de pessoa jurídica no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) para a responsabilidade técnica do produto, relatório de ensaio de compressão da Madeira Plástica em nome do licitante e o relatório de ensaio da toxicidade da madeira plástica determinando o teor de migração do metais, que atenda a ABNT NBR NM 300-3, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, ambos no nome do licitante. Deverá ser montado com 16 unidades de parafusos e porcas zincados preto 1/4x1.3/4, com tecnologia NANOTEC para evitar a corrosão, acompanha manual de montagem. O banco possui peso de 30kg e suporta no mínimo 400kg de peso.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeituralalebonregis
 lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Ceração do Contestado



O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade, o produto deve resistir a variação de temperaturas e deve ser ideal para uso em áreas externas. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
52	BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA SEM ENCOSTO

Banco em madeira plástica sem encosto curvo ecologicamente correto (100% ecológico), fabricado com tabuas de madeira plástica maciças de 100x20mm na cor marrom, com 20 tabuas nos assento e duas nas laterais para dar reforço, possui nove pés no mesmo perfil do assento e fica nas extremidades do banco, cada pés possui 6 tábuas na vertical, sendo 4 para fechamento 2 duas nas laterais, todas as tabuas possuem suas laterais boleadas e são unidas por perfis de 48x20mm. Apresentar na proposta certidão de registro de pessoa jurídica no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) para a responsabilidade técnica do produto e relatório de ensaio de compressão da Madeira Plástica em nome do licitante. As medidas totais do banco ficam: altura: 45cm, largura 44cm e comprimento de 148cm

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade, o produto deve resistir a variação de temperaturas e deve ser ideal para uso em áreas externas. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
53	BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA RETO E SEM ENCOSTO COM DOIS CACHEPÓS INTEGRADOS NAS EXTREMIDADES

Banco reto, sem encosto e com dois cachepos integrados nas extremidades. Este banco é produzido em madeira plástica maciça com perfis de 20x100mm na cor marrom, todos estes perfis são boleados longitudinalmente para retirar os "cantos vivos" das tabuas e proporcionar melhor acabamento e conforto ao usuário. O assento possui medidas aproximadas de 150x50cm, com altura de 40cm. Cada cachepo é um cubo que mede 50x50x50cm, além de servirem para a instalação de folhagens, os cachepos também servem para a sustentação do banco. Apresentar na proposta relatório de ensaio da compressão da Madeira Plástica segundo a norma ASTM D695-15 com resistência superior a 280kN e o relatório de ensaio da toxicidade da madeira plástica determinando o teor de migração do metais, que atenda a ABNT NBR NM 300-3, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ambos no nome do licitante. As medidas totais do móvel é 250cm de comprimento, 50cm de altura e 50 cm de largura. As uniões das tabuas são com parafusos phillips e a madeira é escareada e fechada com tapa-furos para evitar a exposição do parafuso e melhorar o acabamento.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade, o produto deve resistir a variação de temperaturas e deve ser ideal para uso em áreas externas. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
54	CACHEPÓ QUADRADO PRODUZIDO EM MADEIRA PLÁSTICA

Cachepó quadrado 100% ecológica: produzido em madeira plástica Biosintética fabricadas através da mistura de resíduos plásticos recicláveis e casca de arroz, possui estrutura quadrada fabricada em tabuas maciças de 20x100mm na cor marrom, cada lateral possui 5 tabuas alinhadas na horizontal uma sobre a outra alcançando 50cm de altura, cada lateral possui 50cm de largura aproximadamente formando um cubo de medidas iguais. As laterais são unidas por perfis 25x48mm fixados internamente por parafusos de fora pra dentro, antes da fixação dos parafusos as tabuas deveram ser escareadas para após a fixação ser colocado os tapa-furos que dão o

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeituralalebonregis
 lebonregis.sc.gov.br

010167



Município de

Lebon Régis

Coração de Contestada



acabamento ao cachepós e proteção ao parafuso. Apresentar na proposta certidão de registro de pessoa jurídica no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) para a responsabilidade técnica do produto e relatório de ensaio de compressão da Madeira Plástica em nome do licitante. Ao fundo do cachepós é fixado uma tabua de madeira plástica maciça de 25x200x460mm que fica a uma altura aproximada de 10cm dentro da floreira na horizontal para apoiar o vaso de flor. As medidas totais do cachepó ficam: 50cm de altura, 50cm de comprimento e 50cm de largura.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade, o produto deve resistir a variação de temperaturas e deve ser ideal para uso em áreas externas. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
55	CONJUNTO COMPOSTO POR DOIS BANCOS COM FLOREIRA

CONJUNTO 02 BANCOS SEM ENCOSTO COM FLOREIRA: Floreira: produzida em madeira plástica Biosintética fabricadas através da mistura de resíduos plásticos recicláveis e casca de arroz, possui estrutura retangular fabricada em tabuas maciças de 20x100mm na cor marrom, cada lateral possui 8 tabuas alinhadas na horizontal uma sobre a outra alcançando 80cm de altura, duas laterais possuem largura de 148cm e outras duas possuem largura de 36cm aproximadamente. As laterais são unidas por perfis 25x48mm fixados internamente por parafusos de fora pra dentro, antes da fixação dos parafusos as tabuas deveram ser escareadas para após a fixação ser colocado os tapa-furos que dão o acabamento à floreira e proteção ao parafuso. Cada lateral maior possui um reforço interno e central de 25x48x800mm para alinhar as tabuas e uma travessa entre as laterais de 25x48mm para apoiar a chapa tetra pak que fica a uma altura aproximada de 40cm dentro da floreira na horizontal para apoiar os vasos de flor. As medidas totais da floreira ficam: 80cm de altura, 148cm de comprimento e 36cm de largura. Apresentar na proposta relatório de ensaio da compressão da Madeira Plástica segundo a norma ASTM D695-15 com resistência superior a 280kN e o relatório de ensaio da toxicidade da madeira plástica determinando o teor de migração do metais, que atenda a ABNT NBR NM 300-3, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO ambos no nome do licitante. Dois bancos em madeira plástica maciça sem encosto ecologicamente correto (100% ecológico), as tabuas são maciças fabricadas através da mistura de resíduos plásticos recicláveis e casca de arroz. Banco e estrutura feita com perfil 20x100 com medidas totais de 1,48 metros de comprimento, 36 cm de largura e 45 cm de altura. O banco possui 3 tabuas nos assentos e duas tabuas nas laterais de acabamento. - Deve ser entregue montado.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade, o produto deve resistir a variação de temperaturas e deve ser ideal para uso em áreas externas. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
56	MESA DE JARDIM COM BANCOS ACOPLADOS

Mesa de jardim com bancos acoplados modelo pique nique: produzida em madeira plástica maciça Biosintética na cor marrom fabricadas através da mistura de resíduos plásticos recicláveis e casca de arroz. Possui seis tabuas maciças no tampo com medidas de 100x20x1480mm cada, ficando o tampo com medidas de 600x20x1470mm. As estruturas da mesa onde são fixados os assentos e o tampo são em perfis de madeira plástica maciça de 65x65mm na cor marrom, são duas estruturas com dois pés de apoio cada, totalizando 4 apoios no chão, estas estruturas são fixadas a uma distância aproximada de 84cm entre elas. Os dois assentos possuem 3 tabuas com medidas de 100x20x1470mm cada, com um reforço em horizontal na parte inferior em perfil de aproximadamente 100x20x840mm. Para este produto deverá apresentar na proposta certidão de registro de pessoa jurídica no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) para a responsabilidade técnica do produto e o relatório de ensaio da toxicidade da madeira plástica determinando o teor de migração dos metais, que atenda a ABNT NBR NM 300-3, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO em nome do licitante. A tabua do assento é fixada sob dois perfis

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeiturallebonregis
 lebonregis.sc.gov.br



Município de

Lebon Régis

Coração de Contestada



de aproximadamente 100x20x1300mm que faz a união dos pés com os assentos da mesa. As medidas totais desta mesa com os bancos ficam 1470x1300x750mm. A garantia deste produto é de 10 anos sem necessidade de manutenção. Todos os parafusos superiores de fixação deveram ser escareados com broca de 10mm e tampados com um tapa-furos de madeira plástica com medidas de 10x4mm, garantido um melhor acabamento ao móvel. Todas as tábuas de 10x2cm dos assentos e do tampo não podem ter cantos superiores vivos, devem ser boleados.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade, o produto deve resistir a variação de temperaturas e deve ser ideal para uso em áreas externas. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
57	CONJUNTO EDUCATIVO ECOLÓGICO COMPOSTO POR UMA MESA E QUATRO CADEIRAS

Conjunto educativo ecológico composto por uma mesa e quatro cadeiras: mesa produzida em madeira plástica maciça, possui oito tabuas maciças no tampo com medidas de 100x20x730mm e quatro tabuas de madeira plástica maciça nas laterais para acabamento, fixadas por fora do tampo, as tabuas da borda possuem medidas de 100x20mm. A estrutura dos pés da mesa é feita por 4 palanques de madeira plástica maciça com medida 65x65x730mm sem cantos vivos, cada palanque é fixado em um dos cantos do tampo quadrado da mesa através de parafusos na borda e no tampo para dar maior resistência a estrutura, todos os parafusos de fixação deveram ser escareados com broca de 10mm e tampados com um tapa-furos de madeira plástica com medidas de 10x4mm. Em uma das bordas laterais devera ser fixada uma placa em INOX identificando a marca do produto. Medidas totais da mesa: 75cm de altura, 84cm de largura e 77cm de profundidade. Sobre o tampo devera ser fixada uma placa em PS de 2mm de espessura na cor branca com medidas de 40x40cm e impressão UV (ultravioleta) em xadrez para jogos. Quatro cadeiras: produzidas em madeira plástica maciça, possui quatro tabuas maciças, duas no assento e duas no encosto na cor marrom produzidas em madeira Biosintética fabricadas através da mistura de resíduos plásticos recicláveis e casca de arroz, medidas das tabuas: 490x140x30mm. Por ser maciça, as tabuas deveram ter a cor marrom em toda a sua composição tanto externa como interna. A sustentação da cadeira é feita por dois pés injetados em polipropileno reciclado mais anti-UV, em formato de h, sendo que as duas bases de apoio de cada pé são unidas por uma travessa horizontal e duas em diagonal, formando um V no meio para dar maior resistência aos pés, as bases de apoio dos pés que ficam em contato com o chão possuem 75mm de largura para poder fixar através de parafusos a cadeira ao chão. Deve possuir uma mão francesa com 300mm de comprimento e 5mm de espessura em forma de T, que vai em diagonal do pé até a tabua do assento dando maior equilíbrio a estrutura. A espessura da parede central e interna do pé deve ser de no mínimo 6mm para dar resistência e o peso mínimo do pé é de 1,56kg, os pés devem possuir a disponibilidade de fornecimento nas seguintes cores pigmentadas: vermelho, verde, azul, branco, marrom e preto. Medidas totais do pé: 730x515x53mm. Medidas totais da cadeira: largura: 490mm, altura do assento: 380mm, altura total: 730mm; largura da base do assento: 290mm; largura da base do encosto: 340mm. Apresentar na proposta de preços a certidão de registro de pessoa jurídica no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) para a responsabilidade técnica do produto, apresentar em nome do licitante o relatório de ensaio da compressão da Madeira Plástica segundo a norma ASTM D695-15 com resistência superior a 280kN e o relatório de ensaio da toxicidade da madeira plástica determinando o teor de migração dos metais, que atenda a ABNT NBR NM 300-3, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Deverá ser montado com 18 unidades de parafusos, arruelas e porcas com tecnologia NANOTEC para evitar a corrosão, sendo que 17 são de 1/4x1.3/4 e uma de 1/4x1. Acompanha manual de montagem. A cadeira possui peso de 9kg e suporta no mínimo 400kg de peso.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade, o produto deve resistir a variação de temperaturas e deve ser ideal para uso em áreas externas. o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeiturallebonregis
 lebonregis.sc.gov.br

010168



Município de
Lebon Régis

Ceração do Contestado



Item	Especificação
58	QUADRO DUPLO MÓVEL

Estrutura metálica confeccionada em tubo 20 X 48" chapa 18 (1.2 mm), metal deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfatizante fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig, acabamento nos pés com rodízios de 3" em silicone anti ruído e travas transversais nas em duas rodas. MDF 18 mm revestido nas duas faces em lousa branca quadriculada, possui suporte duplo para canetas, acabamento das bordas em fita de borda 2 mm cor cinza; Medidas: 160 X 900 X 450 cm.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade. Garantia de no mínimo 24 meses.

Item	Especificação
59	CARRINHO DE BEBÊ

Carrinho de bebê, no tamanho do 1,01cm X 89cm X 51cm, ideal para crianças de até 15Kg, macio acolchoado, tecido 100% poliéster podendo ser removido para limpeza, encosto reclinável, com 4 posições, cinto de segurança de cinco pontos, protetor de ombro e capota retrátil com teto solar; 4 rodas dianteiras giratórias com duplo sistema de freios, 4 rodas traseiras fixas com duplo sistema de freios. Desarme automático do sistema de encosto no momento do fechamento do carrinho.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade. O produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
60	MESA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS

Mesa com estrutura em tubo de aço 25x25 (parede 1,50mm) que compõe a parte superior móvel da estrutura que permite o encaixe e a regulagem de altura. Travessas superiores perpendiculares em tubo 25x25 (parede 1,50mm). Para fixação do tampo três travessas em tubo 20x20 (parede 1,06mm). Base dos pés em tubo 30x50 (parede 1,50mm), colunas laterais em barramento duplo em tubo 30x30 (parede 1,06mm). Na parte inferior travessa fixa para unir os pés em tubo de aço 25x25 (parede 1,50mm) na horizontal como reforço da estrutura formando uma peça única. Soldagem pelo processo MIG em todas as junções. Proteção da superfície com tratamento especial anticorrosivo e pintura em epóxi-pó. Fechamento dos topos na parte superior ponteiros 25x25 fixadas através de encaixe e nas partes (topos) inferiores com ponteiros 30x50 com calço fixadas por rebite de repuxo tipo POP 4,8x16. Nas laterais inferiores protetores de pintura em formato de "U" nas dimensões 300x33x12mm de cada lado. Sistema de ajuste composto de buchas e manipuladores fabricados em resina plástica de alta resistência. Regulagem de altura em 4 estágios. Apresentar junto à proposta de preços o Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Assoc. Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), o Certificado de Cardeia de Custódia para produtos de madeira (FSC), emitido por certificador reconhecido nacional ou internacionalmente em nome do fabricante do mobiliário, e o relatório de ensaio sobre corrosão e envelhecimento por exposição à névoa salina, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a ABNT NBR 8094/1983 e ABNT NBR 8095/2015 (material metálico revestido e não revestido - corrosão por exposição à névoa salina e a atmosfera úmida saturada no mínimo 2180 horas, que contenha união soldada em tubo de aço industrial) avaliada conforme NBR 5841/2015 e NBR ISO 4628/2015, grau de empolamento 00 / 10 e grau de enferrujamento R1 0. Dotada de duas sapata niveladoras que permitam a regulagem de inclinação de até 7cm. Porta livros tipo cesto em arame 3/16, tamanho 360mm de comprimento x 90mm de largura x 265mm de altura, soldado na estrutura com espaçamento máximo 60mm x 60mm. Tampo (900mmx650mm) em MDF de 18mm revestido na face superior em melamínico textura na cor casca de ovo. Bordas frezadas e lixadas com aplicação de selador e verniz PU. Fixação do tampo através de sete parafusos mitofix autobarraxante 4,5x35 PHP. Como se trata de um móvel ajustável sua altura menor é de 640mm e a maior de 810mm.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 93.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Ceração do Contestado



O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
61	ARQUIBANCADA DE CANTO 2 NÍVEIS

Arquibancada de canto composta por 2 níveis com estrutura interna em MDF e acabamento em couro sintético - corano, lateral chanfrada com opções de escolha do lado esquerdo ou do lado direito, de acordo com o espaço em que a arquibancada será utilizada; a arquibancada deverá possuir as seguintes dimensões: 275cm X 120cm X 45/90cm (largura x profundidade x altura do primeiro degrau/altura do segundo degrau), o fabricante deverá disponibilizar a arquibancada em várias cores, especialmente: azul, amarelo, vermelho, verde, roxo e rosa, a cor e o lado da arquibancada serão especificados pelo contratante no momento da contratação.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
62	ARQUIBANCADA MODULAR COM 2 NÍVEIS E VAZAMENTO LATERAL PARA ARMAZENAMENTO DE ITENS

Arquibancada modular de 2 níveis em mdf branco com rodízios, assento estofado em 4 módulos com acabamento em couro sintético - corano, disponível em no mínimo 14 cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação; a lateral da arquibancada deve ser vazada para armazenamento de materiais como caixas organizadoras, livros, brinquedos etc; o produto deve possuir as seguintes dimensões: 100cm x 90cm x 40/80cm (largura x profundidade x altura do primeiro degrau/altura do segundo degrau).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
63	ARQUIBANCADA TRAPÉZIO COM 2 NÍVEIS

Arquibancada no formato de trapézio composta por 2 níveis com estrutura interna em mdf e acabamento em couro sintético - corano, com 14 opções de cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação; a arquibancada deve possuir as seguintes dimensões: 275cm x 120cm x 45/90cm (largura x profundidade x altura do primeiro nível/altura do segundo nível).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
64	FUTON REDONDO

Futon redondo produzido em corano com 14 opções de cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação; possui compartimento para enchimento com o fechamento através de zíper, preenchimento de espuma por completo no formato de bloco redondo; o produto deverá ter as seguintes dimensões: diâmetro de 40cm x altura de 10cm.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 93.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010169



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
65	ALMOFADÃO EM FORMATO DE GOTA

Almofadão em formato de gota; o almofadão deve ser produzido em corano com, no mínimo, 14 opções de cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação; deve possuir zíper e repartimento para enchimento; o preenchimento do almofadão deve ser flexível e deve ajustar-se ao corpo do usuário; o produto deve ter as seguintes dimensões: 85cm x 85cm (largura x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
66	ALMOFADÃO RETANGULAR, TAMANHO INFANTIL

Almofadão em formato retangular; tamanho infantil; o almofadão deve ser produzido em corano com, no mínimo, 14 opções de cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação; deve possuir zíper e repartimento para enchimento; o preenchimento do almofadão deve ser flexível e deve ajustar-se ao corpo do usuário; o produto deve ter as seguintes dimensões: 100cm x 90cm (largura x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
67	ALMOFADÃO RETANGULAR, TAMANHO ADULTO

Almofadão em formato retangular; tamanho adulto; o almofadão deve ser produzido em corano com, no mínimo, 14 opções de cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação; deve possuir zíper e repartimento para enchimento; o preenchimento do almofadão deve ser flexível e deve ajustar-se ao corpo do usuário; o produto deve ter as seguintes dimensões: 135cm x 110cm (largura x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
68	CONJUNTO DE PUFFS QUE FORMAM UMA FLOR COLORIDA

Conjunto composto por sete puffs sem rodízios que juntos formam uma flor; a estrutura interna dos puffs deve ser confeccionada em MDF com estofamento e acabamento em couro sintético - corano com, no mínimo, 14 opções de cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação; o conjunto deve ter as seguintes dimensões: 140cm x 40cm (diâmetro x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
69	CONJUNTO DE PUFFS QUE JUNTOS FORMAM O SIMBOLO CHROME, FAZENDO REFERENCIA AO PROJETO QUE IMPLANTOU CHROMEBOOKS NAS UNIDADES ESCOLARES

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituraLebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração do Contestado



Conjunto composto por quatro puffs com rodízios que juntos formam o logo da CHROME; a estrutura interna dos puffs deve ser confeccionada em madeira com estofamento em espuma densa e acabamento em couro sintético - corano nas cores azul royal, verde, vermelho e amarelo; o conjunto deve ter as seguintes dimensões: 150cm x 45cm (diâmetro x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
70	PUFF HEXAGONAL SEM RODÍZIOS

Puff em formato hexagonal sem rodízio; a estrutura interna do puff deve ser confeccionada em madeira com estofamento em espuma densa e acabamento em couro sintético - corano com 14 opções de cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação; o produto deve ter as seguintes dimensões: 52cm x 45cm x 45cm (largura x profundidade x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
71	SOFA MODULAR

Sofá modular composto por 3 partes com rodízios e estrutura interna em MDF, com estofamento e espuma densa no assento, acabamento em couro sintético corano com 14 cores a serem definidas pelo contratante no momento da contratação, o produto deve ter as seguintes dimensões: 210cm x 65cm x 45/85cm (largura x profundidade x altura do assento/altura do encosto).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
72	BANQUETA IRON, TAMANHO ALTO

Banqueta iron, produzida em aço carbono, pintura eletrostática texturizada homogênea na cor cinza; deve possuir quatro pés e estrutura de ligação entre os pés; o produto deve possuir as seguintes dimensões: 36cm x 36cm x 75cm (largura x profundidade x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
73	BANQUETA IRON, TAMANHO BAIXO

Banqueta iron, produzida em aço carbono, pintura eletrostática texturizada homogênea na cor cinza; deve possuir quatro pés e estrutura de ligação entre os pés; o produto deve possuir as seguintes dimensões: 36cm x 36cm x 45cm (largura x profundidade x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeituraLebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010170

folha



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



Item	Especificação
74	MESA IRON ALTA

Mesa iron alta com tampo em chapa OBS com ou sem verniz, ideal para espaços maker, deve ser produzida em aço carbono com acabamento em pintura eletrostática texturizada homogênea na cor cinza, a lateral da estrutura deve possuir fechamento em chapa metálica perfurada, para armazenamento de ferramentas; o produto deve possuir as seguintes dimensões: 180cm x 80cm x 110cm (largura x profundidade x altura). O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
75	MESA IRON BAIXA

Mesa iron baixa com tampo em chapa OBS com ou sem verniz, ideal para espaços maker, deve ser produzida em aço carbono com acabamento em pintura eletrostática texturizada homogênea na cor cinza, a lateral da estrutura deve possuir fechamento em chapa metálica perfurada, para armazenamento de ferramentas; o produto deve possuir as seguintes dimensões: 180cm x 80cm x 74cm (largura x profundidade x altura). O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
76	MESA ALTA EM FORMATO DE MEIA LUA

Mesa em formato de meia lua; tampo produzido em chapa de mdf com 25mm de espessura revestido com melaminico branco, fita de borda colorida em polipropileno injetado, pés com altura fixa; seu formato de meia lua deve possibilitar a composição de conjuntos em diversos formatos inserindo mais unidades; a mesa deve estar disponível nas cores amarelo, laranja, vermelho, azul e verde; a mesa deve ter as seguintes dimensões: 90cm x 75cm x 73cm (largura x profundidade x altura). O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
77	MESA BAIXA EM FORMATO DE MEIA LUA

Mesa em formato de meia lua; tampo produzido em chapa de mdf com 25mm de espessura revestido com melaminico branco, fita de borda colorida em polipropileno injetado, pés com altura fixa; seu formato de meia lua deve possibilitar a composição de conjuntos em diversos formatos inserindo mais unidades; a mesa deve estar disponível nas cores amarelo, laranja, vermelho, azul e verde; a mesa deve ter as seguintes dimensões: 90cm x 75cm x 56cm (largura x profundidade x altura). O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
78	SUPORTE PARA FUTON

Suporte para futon; circunferência construída em chapa de aço carbono de 0,9mm com rasgos verticais na face frontal e posterior, com tratamento antioxidante e pintura eletrostática epóxi de alto padrão resistentes a riscos e



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



Item	Especificação
79	CARRINHO MAKER COM DOZE CAIXAS MAKER TAMANHO P E G

corrosão, na cor preta ou cinza a ser especificada pelo contratante no momento da contratação; o suporte deve possuir rodízios giratórios; o produto deve possuir as seguintes dimensões: diâmetro de 50cm x altura de 90cm. O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Carrinho maker com estrutura produzida em aço carbono com pintura eletrostática texturizada homogênea, nas cores preto e cinza, a cor será especificada pelo contratante no momento da contratação; o carrinho deve ser composto por bancada de trabalho produzida em chapa de mdf com 18mm de espessura revestida com melaminico nas cores branca, preta ou carvalho; deve possuir encaixes nas estruturas que suportam caixas maker com os seguintes tamanhos: 43cm (l) x 31cm (p) x 8cm (a), e 43cm (l) x 31cm (p) x 15cm (a); o carrinho deve possuir rodízios com jogo de freios e deve ter as seguintes dimensões: 70cm x 50cm x 98cm (largura x profundidade x altura).

O Carrinho deve ser acompanhado por quatro caixas tamanho G e oito caixas tamanho P, as caixas devem ter as seguintes características: deve ser produzida em polipropileno injetado, disponível na cor gelo. Seu formato possui puxador embutido, tornando-o em uma peça única e resistente; dimensões da caixa tamanho P: 43cm (l) x 31cm (p) x 8cm (a); dimensões da caixa tamanho G: 43cm (l) x 31cm (p) x 15cm (a).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
80	ARMÁRIO PARA ÁREA MAKER

Armário para área maker; produzido em chapa de mdf com 18mm de espessura revestido com melaminico possui 3 opções de acabamentos, branco, preto e carvalho treviso, composto por nicho superior, bancada de trabalho com fundo de chapa metálica perfurada para armazenamento de ferramentas, prateleira interna, 2 gavetas e 2 portas com puxadores metálicos. O produto deve possuir as seguintes dimensões: 90cm x 50cm x 180cm (largura x profundidade x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
81	CARRINHO DE RECARGA PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE NOTEBOOKS, CHROMEBOOKS OU TABLETS

Carrinho de recarga para transporte e armazenamento de notebooks, chromebooks e tablets; o carrinho deve ser construído em chapa de aço carbono de 0,9mm, com tratamento antioxidante e pintura eletrostática epóxi de alto padrão resistentes a risco e corrosão, com aberturas externas nas laterais para melhor ventilação e saída do ar quente. Divisórias internas com limitadores de espuma para proteção dos equipamentos; com 02 puxadores tubulares laterais ergonômicos que facilitam a locomoção; Duas portas dianteira e uma porta traseira sendo todas removíveis; inclusos 2 pares de chaves. Organizador interno de cabos para montagem dos equipamentos e evitar que os cabos embarquem e/ou sejam roubados; Capacidade de armazenamento de até 36 equipamentos colocados em posição horizontal; Sistema elegante e único de fechadura frontal em 3 (três) pontas; Rodas com banda de rodagem ovaladas, sendo 2 com freios para travamento; Suporte lateral para chicote elétrico; Peso do equipamento vazio: 70 Kilos; Características Elétricas: Tomadas 2P+T, 3 (Três) régua com 18 tomadas de 10

010171



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestada



Ampères, padrão NBR 14136; Sistema de proteção elétrica com Disjuntor rápido bipolar de 16 Ampères; Tensão de Alimentação automática 110/220V – 60Hz; Cabo de alimentação com Plug 2P+T NBR 14136 de 2 metros; Sistema antiatquecimento por exaustão com 2 ventoinhas internas para retirada do ar quente, iluminação interna em Led para melhor manuseio dos equipamentos; o carrinho deve possuir as seguintes dimensões: 70cm x 60cm x 100cm (largura x profundidade x altura).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
82	CADEIRA FIXA 4 PÉS

Cadeira fixa com estrutura composta de tubos de aço 1010/1020, sendo os pés e suportes do assento e encosto fabricados em tubos oblongos 16x30 com 1,5 mm de espessura e soldados à duas travessas horizontais de tubos de aço 7/8" com 1,2 mm de espessura pelo processo de soldagem MIG, formando um conjunto estrutural empilhável. Para dar acabamento nas pontas dos tubos dos pés e travessas, a estrutura deve receber ponteiros plásticos injetados em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno). Toda a estrutura deve receber uma proteção de preparação de superfície metálica em nanotecnologia (nanocerâmica), e revestimento eletroestático epóxi em pó, que deve garantir proteção e maior vida útil ao produto. O conjunto estrutural de apoio para a atividade de sentar-se e com a finalidade de acomodar o usuário de maneira confortável e ergonômica. O assento deve ser produzido em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno), fabricado pelo processo de injeção e moldado anatomicamente com acabamento texturizado. Deve possuir dimensões aproximadas de 460 mm (largura) x 415 mm (profundidade) apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O encosto componente utilizado como sustentação da região do apoio lombar e que deve possuir a funcionalidade de acomodar confortavelmente as costas num desenho com concordâncias de raios e curvas ergonômicas, e que deve modelar de forma agradável e anatômica aos mais variados biótipos de usuários. O encosto deve ser fabricado em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado, com dimensões de 460 mm (largura)x335mm (altura)apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O encosto deve ser unido à estrutura por dupla cavidade na parte posterior do encosto, que se encaixa na estrutura metálica. O travamento do encosto deve se dar por dois pinos fixadores, injetados em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) fabricados pelo processo de injeção. Esse fixador deve ser da mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. O encosto deve possuir furos que facilitam a transferência térmica.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m²; Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras; Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo; Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante; Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Handwritten signature



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestada



Item	Especificação
83	CADEIRA GIRATORIA, ESPALDAR ALTO, PRESIDENTE, TELA

Os Rodízios devem ser constituído de duas (02) roldanas circulares na dimensão de 50,00 mm e fabricadas em material termoplástico denominado de Poliamida (PA 6,6) e PU em sua extremidade, dedicadas para serem utilizadas em Pisos Rígidos. Um (01) corpo do rodizio configurado de forma semicircular deve ser fabricado em material termoplástico denominado Poliamida. As roldanas devem ser fixadas neste corpo através de um eixo horizontal de aço carbono ABNT 1005 /10 na dimensão de 6,00 mm que deve ser submetido ao processo de lubrificação através de graxa específica para redução de atrito na operação de rolamento sob o piso. O corpo do rodizio deve ser constituído por um (01) eixo vertical (perpendicular ao piso) de aço carbono ABNT 1008/10 na dimensão 11,00 mm e protegido contra a corrosão pelo processo de eletrodeposição de zinco onde se encontra montado através de um anel elástico sob pressão no corpo do rodizio, que deve receber lubrificação para reduzir o atrito no deslocamento rotativo. Conjunto da base deve ser definido por uma configuração em forma de pentagonal obtendo um diâmetro na ordem de 690 mm e constituída com cinco (05) pés de apoio, fabricada em chapa de aço carbono ABNT 1008/1020 na espessura de 1,5 mm e conformada por um processo de estampagem formando um perfil de secção 26x26,5 mm e travadas por soldagem MIG. Suas extremidades devem ser conformadas mecanicamente formando o encaixe para o pino do rodizio sem necessidade de buchas ou peças adicionais. Um (01) anel de centragem fabricada em tubo de precisão de construção mecânica de Aço Carbono 1008/20 e onde as pás devem ser fixadas a este pelo processo automatizado de soldagem MIG, que garante a qualidade e acabamento do produto. O Conjunto Base deve receber uma proteção contra corrosão; caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica e revestida por Pintura Eletroestática Epóxi Pó. O conjunto deve ser coberto por (01) blindagem com Design adequando ao produto, montado pelo processo manual por Clicks de Fixação, com a função de proteção e acabamento da base, além de possuir também uma blindagem telescópica para a coluna a gás. As blindagens devem ser fabricadas pelo processo de injeção em material termoplástico denominado copolímero de polipropileno (PP). A coluna de gás deve ser constituída de um corpo cilíndrico denominado câmara, fabricado com tubo de construção mecânica de precisão de Aço Carbono ABNT 1008/1020 na medida externa de 50,00 mm e conformado em uma de suas extremidades pelo processo de conificação para perfeita fixação à Base. O Conjunto Câmara deve receber proteção contra corrosão através de um revestimento de pintura eletroestática epóxi preto e no cartucho a gás uma camada de eletrodeposição de cromo (Cromação). Conjunto mecânico utilizado na conexão da estrutura do assento e que deve possuir funcionalidades e recursos de regulagens; para manter o conforto do usuário dentro dos mais altos padrões de ergonomia. O mecânico deve possuir duas alavancas para regulagem de altura do assento e da inclinação do Encosto. A alavanca de regulagem de altura do assento deve ser injetada em Poliamida PA reforçada com Fibras de Vidro e possuir alma metálica como reforço estrutural em duas chapas de aço na espessura de 2,65 mm revestidas com processo de eletrodeposição a zinco, garantindo resistência mecânica e contra corrosão. O sistema de travamento de reclinção do encosto deve acontecer por meio da pressão exercida por uma mola helicoidal em um conjunto de lâminas que travam umas às outras por atrito e pelo princípio de fricção. A alavanca de controle de reclinção do encosto também deve ser injetada em Poliamida PA reforçada com fibra de vidro. Ao acionar a alavanca para cima ela deve liberar o movimento do encosto que também se dá pelo uso de duas molas helicoidais bastando ao usuário posicionar o encosto na posição desejada e liberar a alavanca para que a mesma trave na posição desejada. A faixa de variação de reclinagem deve ser de 73° a 104°. O mecanismo também deve proporcionar a regulagem de altura do encosto por meio de caçaca automática com curso de 70 mm, que se libera ao chegar à altura máxima e desce permitindo que o usuário ajuste a altura para seu melhor conforto. O Mecanismo deve ser fabricado com chapas de aço ABNT 1010/20 na espessura de 2,65 mm deve ser fixado ao assento por (04) quatro parafusos sextavados 1/4" x 11/2" com cabeças flangeadas. O Mecanismo deve possuir um suporte para fixação do encosto em formato de "L", no qual deve ser fabricado com tubo industrial na configuração oblongular e na dimensão de 25x50mm com espessura de 1,50 mm. Dois parafusos Philips 1/4" x 1" cabeça lenticilha juntamente com anéis elásticos fazem a perfeita união entre o encosto e o mecanismo. O Mecanismo deve possuir uma Blindagem de Termoplástico PP - Polipropileno, no acabamento superficial texturizado, para impedir o acesso do usuário nos sistemas de funcionalidade da cadeira e participando de um componente de design, segurança e proteção contra agentes externos. O Conjunto Mecanismo deve receber uma proteção contra corrosão,

010172

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeitura.lebonregis
 lebonregis.sc.gov.br

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88
Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188
49 3247 0553

/prefeitura.lebonregis
 lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Ceração de Contestada



caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica por Fosfatização à Base de Zinco e revestida por Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Conjunto estrutural de apoio para atividade de sentar e com a finalidade de acomodar o usuário de maneira confortável e ergonômica. Conjunto de assento deve ser constituído de estrutura em madeira laminada com 12 mm de espessura com porcas garra 1/4", fabricadas em aço carbono e revestidas pelo processo de eletrodeposição à zinco, fixadas nos pontos de montagem da estrutura. Na estrutura do assento deve ser fixada uma (01) almofada de espuma flexível à base de poliuretano (PU), ergonômica e fabricada através de sistemas químicos à base de Poliol / Isocianato pelo processo de injeção sob pressão. Esta almofada deve possuir densidade controlada de 45 a 50 Kg/m³ podendo ocorrer variações na ordem de +/- 2 Kg/m³. O conjunto deve ser revestido com diversos materiais (Tecido / Laminado Vinílico) pelo processo de tapeçagem convencional. Suas dimensões devem girar em torno de 500 mm (largura) x 450 mm (profundidade) apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O assento deve possuir ainda uma carenagem plástica fabricada pelo processo de injeção de termoplásticos em polipropileno. A regulagem de altura do assento deve permitir atender as medidas mínimas de 420 mm até a altura máxima de 530 mm podendo apresentar pequenas variações. Conjunto mecânico de apoio para os braços, utilizado para posicionamento dos braços em posições ergonomicamente confortáveis, através do sistema de regulagem vertical contendo posições ajustáveis. Apoio de braço deve ter três tipos de regulagem à saber: altura, avanço horizontal e giro sobre seu próprio eixo. A regulagem de altura se dá pelo pressionamento de um botão na lateral externa do apoio, já o avanço horizontal e o giro se dão de maneira automática, bastando que o usuário exerça força sobre o apoio e o posiciona na posição desejada. Deve possuir 70 mm de curso de regulagem de altura, a regulagem horizontal permite 22 mm de avanço e recuo do apoio braços, já a regulagem de giro deve permitir 24° de rotação para cada sentido. A alma do apoio de braços 3D deve ser fabricada em chapa de aço A36 com 6,35mm de espessura, já os componentes e mecanismos estruturais são fabricados em poliamida aditivada com 30% de fibra de vidro com peças de acabamento em copolímero de polipropileno. Componente utilizado como sustentação da região do apoio lombar e que deve possuir a funcionalidade de acomodar confortavelmente as costas num desenho com concordâncias de raios e curvas ergonômicas, e que deve modelar de forma agradável e anatômica aos diversos biótipos de usuários. A cadeira deve ser oferecida ainda com a opção de regulagem de altura do encosto permitindo o ajuste do apoio lombar a uma gama de biótipos ainda maior além de apoio de cabeça. O encosto deve ser constituído por uma estrutura fabricada em Polipropileno reforçado com fibra de vidro e uma moldura fabricada em ABS pelo processo de injeção de termoplásticos. Já a superfície de contato com o usuário deve ser formada por uma tela 100% Poliéster lencionada que deve ser fixada à moldura que por sua vez deve ser parafusada na estrutura com oito parafusos de rosca para plástico com Ø5x16mm. A estrutura deve receber quatro buchas americanas em seus pontos de união com a lâmina. Esse conjunto deve ser fixado a uma lâmina metálica que fará a ligação do encosto com o assento ou com o próprio mecanismo, dependendo da opção desejada. A lâmina com catraca, para a regulagem de altura, deve ser fabricada em chapa de aço 1008/1020 com 6,35mm de espessura com vinco central para maior resistência com mecanismo catraca fabricado em peças injetadas em Poliamida reforçada com fibra de vidro, esse mecanismo deve ser automático, bastando puxar o encosto para cima e posicionar na altura desejada. Para baixa-lo basta puxar até a altura máxima que o mecanismo se desarma e libera o encosto até a posição mais baixa. O encosto da cadeira deve possuir apoio lombar regulável. O Apoio lombar deve ser um conjunto fabricado em uma blenda de polipropileno (PP) e EVA (50/50) pelo processo de injeção de termoplástico, acoplado à moldura do encosto posicionado atrás da tela e permitir um ajuste na altura do apoio lombar em nove posições distintas que percorrem um curso de 40 mm. Deve possuir um sistema semelhante à catraca para a regulagem da posição, bastando ser movido para cima ou para baixo até a posição desejada. O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Certificado de conformidade comprovando a norma NBR 13962:2018 Móveis para escritório – Cadeiras – Requisitos e métodos de ensaios, pelo modelo de certificação 5. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 9176/2016 para determinação da força necessária para se produzir uma compressão pré-fixada sobre uma amostra de espuma flexível de poliuretano, aplicada sobre uma área determinada. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 14961/2016 determinação do teor de cinzas em espumas flexíveis de poliuretano. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 8619/15



Município de
Lebon Régis

Ceração de Contestada



Determinação da Resiliência em espumas flexíveis de poliuretano. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 8910/2016, determinação da resistência à compressão de espumas flexíveis de poliuretano. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
84	CADEIRA GIRATÓRIA, ESPALDAR MÉDIO, EXECUTIVA, TELA

Os rodízios devem ser constituídos de duas (02) roldanas circulares na dimensão de 50,00 mm e fabricadas em material termoplástico denominado de Poliamida (PA 6,6) e PU em sua extremidade, dedicadas para serem utilizadas em Pisos Rígidos. Um (01) corpo do rodízio configurado de forma semicircular e fabricado em material termoplástico denominado Poliamida (PA 6,6). As roldanas devem ser fixadas neste corpo através de um eixo horizontal de aço carbono ABNT 1005 /10 na dimensão de 6,00 mm que deve ser submetido ao processo de lubrificação através de graxa específica para redução de atrito na operação de rolamento sob o piso. O corpo do rodízio deve ser constituído por um (01) eixo vertical (perpendicular ao piso) de aço carbono ABNT 1008/10 na dimensão 11,00 mm e protegido contra a corrosão pelo processo de eletrodeposição de zinco onde se deve se encontrar montado através de um anel elástico sob pressão no corpo do rodízio, que deve receber lubrificação para reduzir o atrito no deslocamento rotativo. Conjunto da base deve ser definido por uma configuração em forma de pentagonal obtendo um diâmetro na ordem de 690 mm e constituída com cinco (05) pés de apoio, fabricada em chapa de aço carbono ABNT 1008/1020 na espessura de 1,5 mm e conformada por um processo de estampagem formando um perfil de seção 26x26,5 mm e travadas por soldagem MIG. Suas extremidades devem ser conformadas mecanicamente formando o encaixe para o pino do rodízio sem necessidade de buchas ou peças adicionais. Um (01) anel de centragem fabricada em tubo de precisão de construção mecânica de Aço Carbono 1008/20 e onde as pás devem ser fixadas a este pelo processo automatizado de soldagem MIG, que garante a qualidade e acabamento do produto. O Conjunto Base deve receber uma proteção contra corrosão; caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica e revestida por Pintura Eletrostática Epóxi Pó. O conjunto deve ser coberto por (01) blindagem com Design adequando ao produto, montado pelo processo manual por Clicks de Fixação, com a função de proteção e acabamento da base, além de possuir também uma blindagem telescópica para a coluna a gás. As blindagens devem ser fabricadas pelo processo de injeção em material termoplástico denominado copolímero de polipropileno (PP). A coluna de gás deve ser constituída de um corpo cilíndrico denominado câmara, fabricado com tubo de construção mecânica de precisão de Aço Carbono ABNT 1008/1020 na medida externa de 50,00 mm e conformado em uma de suas extremidades pelo processo de conformação para perfeita fixação à Base. O Conjunto Câmara deve receber proteção contra corrosão através de um revestimento de pintura eletrostática epóxi preto e no cartucho a gás uma camada de eletrodeposição de cromo (Cromeação). O mecanismo chamado Backita deve ser um conjunto mecânico que deve possuir duas alavancas para regulagem de altura do assento e da inclinação do Encosto. A alavanca de regulagem de altura do assento deve ser injetada em Poliamida PA reforçada com Fibra de Vidro e possui alma metálica como reforço estrutural em duas chapas de aço na espessura de 2,65 mm revestidas com processo de eletrodeposição a zinco, garantindo resistência

010173



Município de
Lebon Régis

Covação do Centista



mecânica e contra corrosão. O sistema de travamento de reclinção do encosto deve acontecer por meio da pressão exercida por uma mola helicoidal em um conjunto de lâminas que travam umas às outras por atrito e pelo princípio de fricção. A alavanca de controle de reclinção do encosto também deve ser injetada em Poliamida PA reforçada com fibra de vidro. Ao acionar a alavanca para cima ela libera o movimento do encosto que também deve se dar pelo uso de duas molas helicoidais bastando ao usuário posicionar o encosto na posição desejada e liberar a alavanca para que a mesma trave na posição desejada. A faixa de variação de reclinagem deve ser de 73° a 104°. O mecanismo deve também proporcionar a regulagem de altura do encosto por meio de catraca automática com curso de 70 mm, que se libera ao chegar à altura máxima e desce permitindo que o usuário ajuste a altura para seu melhor conforto. O Mecanismo deve ser fabricado com chapas de aço ABNT 1010/20 na espessura de 2,65 mm deve ser fixado ao assento por (04) quatro parafusos sextavados 1/2" x 11/2" com cabeças flangeadas. O Mecanismo deve possuir um suporte para fixação do encosto em formado de "L", no qual deve ser fabricado com tubo industrial na configuração oblongular e na dimensão de 25x50mm com espessura de 1,50 mm. Dois parafusos Philips 1/2" x 1" cabeça lenticular juntamente com anéis elásticos fazem a perfeita união entre o encosto e o mecanismo. O Mecanismo deve possuir uma Blindagem do Termoplástico PP - Polipropileno, no acabamento superficial texturizado, para impedir o acesso do usuário nos sistemas de funcionalidade da cadeira e participando de um componente de design, segurança e proteção contra agentes externos. O Conjunto Mecanismo deve receber uma proteção contra corrosão, caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica por Fosfatização à Base de Zinco e revestida por Pintura Eletrolítica Epóxi Pó. Conjunto de assento deve ser constituído de estrutura em madeira laminada com 12 mm de espessura com porcas garra 1/2", fabricadas em aço carbono e revestidas pelo processo de eletrodeposição à zinco, fixadas nos pontos de montagem da estrutura. Na estrutura do assento deve ser fixada uma (01) almofada de espuma flexível à base de poliuretano (PU), ergonômica e fabricada através de sistemas químicos à base de Poliul / Isocianato pelo processo de injeção sob pressão. Esta almofada deve possuir densidade controlada de 45 a 50 Kg/m³ podendo ocorrer variações na ordem de +/- 2 Kg/ m³. O conjunto deve ser revestido com diversos materiais (Tecido / Laminado Vinílico) pelo processo de tapeamento convencional. Suas dimensões devem girar em torno de 500 mm (largura) x 450 mm (profundidade) apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O assento deve possuir ainda uma carenagem plástica fabricada pelo processo de injeção de termoplásticos em polipropileno. A regulagem de altura do assento deve permitir atender as medidas mínimas de 420 mm até a altura máxima de 530 mm podendo apresentar pequenas variações de acordo com a opção de base escolhida. O apoio de braço deve ter 3 tipos de regulagem à saber, altura, avanço horizontal e giro sobre seu próprio eixo. A regulagem de altura se dá pelo pressionamento de um botão na lateral externa do apoio, já o avanço horizontal e o giro deve ser dar de maneira automática, bastando que o usuário exerça força sobre o apoio e o posicione na posição desejada. Deve possuir 70 mm de curso de regulagem de altura, a regulagem horizontal permite 22 mm de avanço e recuo do apoio braços, já a regulagem de giro deve permitir 24° de rotação para cada sentido. A alma do apoio de braços 3D deve ser fabricada em chapa de aço A36 com 6,35mm de espessura, já os componentes e mecanismos estruturais devem ser fabricados em poliamida aditivada com 30% de fibra de vidro com peças de acabamento em copolímero de polipropileno. O encosto deve ser constituído por uma estrutura fabricada em Polipropileno reforçado com fibra de vidro e uma moldura fabricada em ABS pelo processo de injeção de termoplásticos. Já a superfície de contato com o usuário deve ser formada por uma tela 100% Poliéster tencionada que deve ser fixada à moldura que por sua vez deve ser parafusada na estrutura com 8 parafusos de rosca para plástico com Ø5x16mm. A estrutura deve receber 4 buchas americanas em seus pontos de união com a lâmina. Esse conjunto deve ser fixado à uma lâmina metálica que fará a ligação do encosto com o assento ou com o próprio mecanismo, dependendo da opção desejada. O encosto da cadeira deve possuir apoio lombar regulável. O Apoio lombar deve ser um conjunto fabricado em uma blenda de polipropileno (PP) e EVA (50/50) pelo processo de injeção de termoplástico, acoplado à moldura do encosto posicionado atrás da tela e deverá permitir um ajuste na altura do apoio lombar em 9 posições distintas que percorrem um curso de 40 mm. Deve possuir um sistema semelhante à catraca para a regulagem da posição, bastando ser movido para cima ou para baixo até a posição desejada. O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Certificado de conformidade comprovando a norma NBR 13962:2018 Móveis para escritório – Cadeiras – Requisitos e métodos de ensaios,



Município de
Lebon Régis

Covação do Centista



pelo modelo de certificação 5. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 9176/2016 para determinação da força necessária para se produzir uma compressão pré-fixada sobre uma amostra de espuma flexível de poliuretano, aplicada sobre uma área determinada. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 14961/2016 determinação do teor de cinzas em espumas flexíveis de poliuretano. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 8619/15 Determinação da Resiliência em espumas flexíveis de poliuretano. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 8910/2016, determinação da resistência à compressão de espumas flexíveis de poliuretano. Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4528-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
85	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL, ESPALDAR ALTO, PRESIDENTE

Os rodízios devem ser constituídos de duas (02) roldanas circulares na dimensão de 50,00 mm ou 55 mm de diâmetro, fabricadas em material termoplástico denominado de Poliamida (PA 6,6) com PU em sua extremidade, dedicadas para serem utilizadas em Pisos Rígidos. Um (01) corpo do rodízio configurado de forma semicircular deve ser fabricado em material termoplástico denominado Polipropileno. As roldanas devem ser fixadas neste corpo através de um eixo horizontal de aço carbono ABNT 1005 /10 na dimensão de 6,00 mm que deve ser submetido ao processo de lubrificação através de graxa específica para redução de atrito na operação de rolamento sob o pico. O corpo do rodízio deve ser constituído por um (01) eixo vertical (perpendicular ao pico) de aço carbono ABNT 1008/10 na dimensão 11,00 mm e protegido contra a corrosão pelo processo de eletrodeposição de zinco onde se encontra montado através de um anel elástico sob pressão no corpo do rodízio, que deve receber lubrificação para reduzir o atrito no deslocamento rotativo. Conjunto da base deve ser definido por uma configuração em forma de pentagonal obtendo um diâmetro na ordem de 680 mm e constituída com cinco (05) pés de apoio. Deve ser fabricada em chapa de aço carbono ABNT 1008/1020 na espessura de 2,65 mm e conformadas por um processo de estampagem e travadas por soldagem MIG. Em suas extremidades deve conter um tubo de precisão de construção mecânica de aço carbono ABNT 1008/1020 e fixado pelo processo de solda MIG. Um (01) anel de centragem fabricada em tubo de precisão de construção mecânica de Aço Carbono 1008/20 e onde as pás devem ser fixadas a este pelo processo automatizado de soldagem MIG, que garante a qualidade e acabamento do produto. O Conjunto Base deve receber uma proteção contra corrosão; caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica e revestida por cromagem por deposição eletrolítica. O conjunto deve ser constituído por (01) blindagem central com Design adequando ao produto, montado pelo processo manual por Clicks de Fixação, com a função de proteção e acabamento da base. Fabricados pelo processo de injeção em material termoplástico denominado copolímero de polipropileno (PP). Conjunto mecânico/pneumático deve ser utilizado para conectar a base ao mecanismo e que deve possuir a função de regulagem de altura do assento com referência ao piso, através de uma alavanca de acionamento disposta sob o assento. Também deve permitir movimento circular da cadeira e sistema de amortecimento de impacto pela ação do gás sob pressão no cartucho e mola de compressão que atua sobre qualquer condição de altura. Deve ser constituído de um corpo cilíndrico

000174



Município de

Lebon Régis

Covação de Contestado



denominado câmara, fabricado com tubo de construção mecânica de precisão de Aço Carbono ABNT 1008/1020 na medida externa de 50,00 mm e conformado em uma de suas extremidades pelo processo de conificação para perfeita fixação à Base. O Conjunto Câmara deve receber proteção contra corrosão através de um revestimento de pintura eletrostática epóxi preto e no cartucho a gás uma camada de eletrodeposição de cromo (Cromeação). O mecanismo chamado Relax deve ser um conjunto mecânico que deve possuir uma alavanca para acionamento da coluna a gás para regulagem de altura do assento, além de travamento e liberação do reclinação simultâneo 1:1 de assento e encosto. A tensão desse reclinação deve ser ajustável por meio de uma manopla, localizada na parte da frente do mecanismo, que quando girada aumenta ou diminui a pressão sobre a mola que regula o movimento. A faixa de variação do reclinação deve ser de 13,5°. O Mecanismo deve ser fabricado com chapas de aço ABNT 1010/20 na espessura de 2,5 mm sendo fixado ao assento por (04) quatro parafusos sextavados 1/4" x 1.3/4" com cabeça flangeadas e quatro calços plásticos. O Conjunto Mecanismo deve receber uma proteção contra corrosão, caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica pela tecnologia nano cerâmica e revestida por Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Conjunto de apoio para braços na condição fixa deve ser utilizado para posicionamento dos braços em uma única posição, ergonomicamente confortável. Desenhado de forma a se obter o máximo de desempenho anatômico para apoio dos braços. Sua estrutura deve ser desenvolvida em tubo industrial de construção mecânica de aço carbono ABNT 1008/1020 na configuração elíptica com as medidas de 20,0 x 45,0 mm e espessura 1,5 mm, fabricada pelo processo mecânico de calandragem, unidas entre si por meio de soldagem MIG. Sobre o apoio metálico deve ser fixado (por meio de porcas garras e parafusos) uma estrutura desenvolvida em madeira de reflorestamento, revestida com espuma e tapeçada em couro eco, proporcionando maior conforto ao usuário. A fixação do conjunto à estrutura da concha deve ser feita através de dois suportes fixados na parte superior da concha, fabricados em chapa de aço carbono ABNT 1010/1020 com espessura de 4 mm, fixados por meio de parafusos Phillips 1/4" x 1/2", e unidos ao apoio braços através de soldagem MIG. E dois suportes compostos por uma chapa fabricada em aço carbono ABNT 1010/1020 com espessura de 3 mm e um tubo redondo (Ø 14), unidos através de soldagem MIG e fixados à concha por meio de parafusos sextavados 1/4" x 1/2", a união dos suportes ao apoio braços deve ser feita por meio de pinos que são fixados ao tubo. Nas extremidades inferiores do apoio braços têm-se duas (02) ponteiras, desenvolvidas para proteção e acabamento do conjunto, fabricadas em material termoplástico denominado copolímero de polipropileno (PP), pelo processo de injeção. O conjunto deve receber uma proteção contra corrosão, caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica pela tecnologia nano cerâmica e revestida por cromeação. Concha unificada deve ser desenvolvida para assento/encosto com uma configuração geométrica, desenhada com concordâncias de raios e curvas ergonômicas, que modelam de forma agradável e anatômica aos diversos biótipos de usuários. Conjunto deve ser constituído por uma (01) estrutura em concha dupla de compensado de madeira de reflorestamento, fabricado a partir de lâminas de eucalipto e pinus, totalizando 18 mm de espessura, usinadas e furadas de maneira a se obter a configuração do produto. Unidas por meio de dois (02) suportes fabricados em chapa de aço carbono ABNT 1006/1020 com espessura de 2,25 mm e parafusos sextavados 1/4" x 1/2", ambos protegidos contra corrosão à base de eletrodeposição a zinco. Na localização dos furos deve ser inseridas porcas de fixação com garras, fabricadas em aço carbono e revestidas contra a corrosão a base de eletrodeposição a zinco. Na estrutura da concha deve ser fixada três (03) almofadas de espuma flexível à base de poliuretano (PU), ergonômicas e fabricadas através de sistemas químicos à base de Polioli/socianato, pelo processo de laminação. A almofada do assento deve possuir densidade controlada de 45 kg/m³, e a almofada do encosto deve possuir densidade controlada de 30 kg/m³, podendo em ambas ocorrer variações de +/- 2kg/m³. A terceira almofada tem a função de apoio de cabeça e densidade controlada de 30 kg/m³, podendo ocorrer variações de +/- 2kg/m³. Todo conjunto deve ser tapeado em tecido de couro eco, onde inicialmente deve ser cortado em forma de blank's, unidos pelo processo de costura e fixados nas almofadas pelo processo de tapeamento por grameamento. Deve possuir costura dupla vertical no encosto e assento sem costura. A regulagem de altura deve permitir atender as medidas mínimas de 420 mm até a altura máxima de 530 mm podendo apresentar pequenas variações de acordo com a opção de base escolhida.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desenhos, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; junto com a proposta comercial deverá ser apresentado os seguintes documentos: Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553



/prefeitura@lebonregis



lebonregis.sc.gov.br



Município de

Lebon Régis

Covação de Contestado



declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas certificado pelo Modelo 5, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
86	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL, ESPALDAR BAIXO, SECRETÁRIO

Os rodízios devem ser constituídos de duas (02) roldanas circulares com a dimensão de Ø55,00 mm e fabricadas em material termoplástico denominado de Poliamida (PA 6,6) e PU em suas extremidades, dedicadas para serem utilizadas em Pisos Rígidos. Um (01) corpo do rodízio configurado de forma semicircular e fabricado em material termoplástico denominado Poliamida (PA 6,6). As roldanas devem ser fixadas neste corpo através de um eixo horizontal de aço carbono ABNT 1005/10 na dimensão de 6,00 mm que é submetido ao processo de lubrificação através de graxa específica para redução de atrito na operação de rolamento sob o piso. O corpo do rodízio deve ser constituído por um (01) eixo vertical (Perpendicular ao Piso) de aço carbono ABNT 1008/10 na dimensão 11,00 mm e protegido contra a corrosão pelo processo de eletrodeposição de zinco onde se encontra montado através de um anel elástico sob pressão no corpo do rodízio, que deve receber lubrificação para reduzir o atrito no deslocamento rotativo. Componente utilizado para manter estabilidade e apoio ao piso e com a função de manter a mobilidade da cadeira, através de deslocamentos giratórios e lineares conforme manuseio do usuário. O Conjunto da base deve ser definido por uma configuração em forma de pentagonal obtendo um diâmetro na ordem de 575 mm e constituída com cinco (05) pés de apoio, fabricada em chapa de aço carbono ABNT 1008/1020 na espessura de 1,5 mm e conformada por um processo de estampagem formando um perfil de secção 26x26,5 mm e travadas por soldagem MIG. Suas extremidades devem ser conformadas mecanicamente formando o encaixe para o pino do rodízio sem necessidade de buchas ou peças adicionais. Um (01) anel de centragem fabricado em tubo de precisão de construção mecânica de Aço Carbono 1008/20 e onde as pás devem ser fixadas a este pelo processo automatizado de soldagem injeção em material termoplástico de engenharia denominado (Copolímero de Polipropileno). Deve possuir ainda o modelo sapata com design diferenciado que deve possuir a função de manter a base apoiada sobre o piso resistido a qualquer biótipo de pessoa, de termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) fabricado pelo processo de injeção com espessura média de 4,3 mm, em seu interior deve possuir um pino que reforça ainda mais a sapata resistido a movimentações severas, injetado por molde no interior da sapata com diâmetro de 6 mm. A coluna de gás deve ser constituída de um corpo cilíndrico denominado câmara, fabricado com tubo de construção mecânica de precisão de Aço Carbono ABNT 1008/1020 na medida externa de 50,00 mm e conformado em uma de suas extremidades pelo processo de conificação para perfeita fixação à Base. O Conjunto Câmara deve receber proteção contra corrosão através de um revestimento de pintura eletrostática epóxi preto e no cartucho a gás uma camada de eletrodeposição de cromo (Cromeação). O mecanismo deve possuir uma alavanca plástica 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°. Deve ser fabricado com chapas de aço ABNT 1010/20 na espessura de 2,5 mm sendo fixado ao assento por (04) quatro parafusos sextavados 1/4" x 1.3/4" com cabeça flangeadas. Sua alavanca plástica deve ser fabricada pelo processo de injeção de termoplásticos em resina ABS. O Conjunto Mecanismo deve receber uma proteção contra corrosão, caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica por Fosfatização à Base de Zinco e revestida por Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Conjunto do assento deve ser constituído estrutura plástica injetada em polipropileno com fibra de vidro com porcas garra 1/4", fabricadas em aço carbono e revestidas pelo processo de

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553



/prefeitura@lebonregis



lebonregis.sc.gov.br

010175



Município de

Lebon Régis

Coat of arms of Lebon Régis



Município de

Lebon Régis

Coat of arms of Lebon Régis

eletrodeposição à zinco, fixadas nos pontos de montagem dos mecanismos e apoios de braço. Na estrutura do assento deve ser fixada uma (01) almofada de espuma flexível à base de poliuretano (PU), ergonômica e fabricada através de sistemas químicos à base de Polioli / Isocianato pelo processo de injeção sob pressão. Esta almofada deve possuir densidade controlada de 45 Kg/m³ podendo ocorrer variações de +/- 2 Kg/m³. O conjunto deve ser revestido com diversos materiais (Tecido / Laminado Vinílico) pelo processo de tapeamento convencional. Suas dimensões giram em torno de 468 mm (largura) x 440 mm (profundidade) x 60 mm de espessura apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O assento deve possuir ainda uma carenagem plástica injetada em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) que deve ser encaixada à estrutura por meio de garras incorporadas na própria estrutura do assento, dispensando o uso de parafusos e grampos. A regulagem de altura do assento deve permitir atender as medidas mínimas de 420 mm até a altura máxima de 530 mm podendo apresentar pequenas variações de acordo com a opção de base escolhida. Os Apoio de braço em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) fabricado pelo processo de injeção, sendo que em suas propriedades mecânicas uma mistura de 30% de fibra de vidro deve ser adicionada para dar maior resistência para a peça. Para a regulagem vertical do apoio deve-se pressionar o gatilho localizado na parte frontal, podendo o usuário escolher até 8 posições de ajuste, obtendo um curso de regulagem de até 70 mm. A chapa do braço deve ser constituída de aço carbono ABNT 1008/1020 com 6,35 mm de espessura com seus cantos arredondados. Para montar o braço no assento, devem ser utilizados 2 (dois) parafusos sextavados (para cada braço) com as dimensões aproximadas de 1/4" x 1,3/4". O encosto deve possuir estrutura termoplástica injetada em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) reforçada com fibra de vidro e com porcas garra 1/4" fixadas nos pontos de montagem dos mecanismos e lâminas. Suas dimensões devem ser de 420 mm de (comprimento) 380 mm de (largura) e espessura de 70, mm, com cantos arredondados. A espuma deve possuir espessura de 50 mm em formato ergonômico levemente adaptado ao corpo. Para acabamento o encosto deve receber uma blindagem plástica em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) fabricado pelo processo de injeção que deverá ser encaixado a estrutura, dispensando o uso de parafusos e grampos. Na estrutura do encosto deve ser fixada uma (1) almofada de espuma flexível a base de poliuretano (PU), ergonômica e fabricada através de sistemas químicos a base de Polioli/socianato pelo processo de injeção sob pressão. Esta almofada deve possuir densidade controlada de 45kg/m³ podendo ocorrer variações na ordem de +/-2kg/m³. A lâmina que liga o encosto ao assento deve ser fabricada em chapa de aço carbono 1008/1020 com 4,90 mm de espessura com vinco central para maior resistência, que deverá ser revestido por uma sanfona plástica fabricada pelo processo de injeção a sopro de 100x250 mm mola 3 do encosto preto em (Polietileno de média densidade). Deve possuir ainda dois (2) calços para facilitar a montagem da lâmina ao encosto de termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) fabricado pelo processo de injeção. Para sua montagem deve ser colocados os parafusos com denominação de (Parafuso Sextavado Flangeado aço 1045 UNC ZP D 1/4x7/8).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3359, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
87	CADEIRA GIRATORIA, ESPALDAR ALTO, PRESIDENTE

Os rodízios devem ser constituídos de duas (2) roldanas semicirculares na dimensão de 50 mm fabricadas em termoplástico denominado de poliamida (PA 6,6) e PU em suas extremidades dedicadas para serem utilizadas em pisos rígidos. Um (1) corpo do rodizio configurado de forma semicircular, fabricado em material denominado de poliamida (PA 6,6). As roldanas devem ser fixadas neste corpo através de um eixo horizontal de aço carbono ABNT 1005/1010 nas dimensões de 6 mm que deve ser submetido ao processo de lubrificação através de graxa específica para redução de atrito na operação de rolamento sob o piso. O corpo do rodizio deve ser constituído por (1) eixo vertical (Perpendicular ao piso) de aço carbono ABNT 1008/1020 na dimensão de (11) mm e protegido contra corrosão pelo processo de eletrodeposição a zinco onde se encontra montado através de um anel elástico sob pressão no corpo do rodizio, que recebe lubrificação para reduzir o atrito no deslocamento rotativo. Conjunto da base deve ser definido por uma configuração em forma de pentágono obtendo um diâmetro na ordem de 680 mm e constituída com (05) pás de apoio, fabricada em chapa de aço carbono ABNT 1008/1020 na espessura de 2,65 mm e conformadas pelo processo de estampagem e travadas pelo processo de soldagem (MIG). Em sua extremidade deve conter um tubo de precisão de construção mecânica de aço carbono ABNT 1008/1020 e fixado pelo processo de soldagem (MIG). Um (1) anel de centragem fabricada em tubo de precisão de construção mecânica de aço carbono 1008/1020 e onde as pás devem ser fixadas a este pelo processo automatizado de soldagem MIG, que garante qualidade e acabamento ao produto. O conjunto base deve receber uma proteção contra corrosão; caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica e revestida por cromagem por deposição eletrolítica. O conjunto deve ser constituído por (1) blindagem central com design adequado ao produto, montado pelo processo manual de Clicks de fixação, com a função de proteção e acabamento da base. Deve ser fabricado pelo processo de injeção em material termoplástico de engenharia 2 (Copolímero de Polipropileno PP). Conjunto mecânico / pneumático deve ser utilizado para conectar a base ao mecanismo e que deve possuir a função de regulagem de altura do assento com referência ao piso, através de uma alavanca de acionamento disposta sob o assento. Também deve permitir movimento circular da cadeira e sistema de amortecimento de impacto pela ação do gás sob pressão no cartucho e mola de compressão que atua sobre qualquer condição de altura. Deve ser constituído de um corpo cilíndrico denominado câmara, fabricado com tubo de construção mecânica de precisão de Aço Carbono ABNT 1008/1020 na medida externa de 50,00 mm e conformado em uma de suas extremidades pelo processo de conificação para perfeita fixação à Base. O Conjunto Câmara deve receber proteção contra corrosão através de um revestimento de pintura eletrolítica epóxi pó e no cartucho a gás uma camada de eletrodeposição de cromo (Cromeação). O mecanismo chamado Relax conjunto mecânico que deve possuir uma alavanca para acionamento da coluna a gás para regulagem de altura do assento, além de travamento e liberação do reclinamento simultâneo 1:1 de assento e encosto. A tensão desse reclinamento deve ser ajustável por meio de uma manopla, localizada na parte da frente do mecanismo, que quando girada aumenta ou diminui a pressão sobre a mola que regula o movimento. A faixa de variação do reclinamento deve ser de (13,5°). O Mecanismo deve ser fabricado com chapas de aço ABNT 1010/1020 na espessura de 2,5 mm sendo fixado ao assento por (04) quatro parafusos sextavados 1/4" x 1,3/4" com cabeça flangeada e quatro calços plásticos. O Conjunto mecanismo deve receber uma proteção contra corrosão, caracterizada pelo processo de preparação de superfície metálica por Fosfatização à Base de Zinco e revestida por Pintura Eletrolítica Epóxi Pó. Apoio para os braços na condição fixa deve ser utilizado para posicionamento dos braços em uma única posição, ergonômicamente confortável. Sua estrutura deve ser desenvolvida em tubo industrial de construção mecânica em formato de (Bumerang), de aço carbono ABNT 1008/1020 na configuração oblonga com as medidas de 25,0 x 50,0 mm e espessura 1,5 mm, conformada pelo processo mecânico de curvar tubos. Em suas extremidades, deve ser fixada duas (02) buchas denominadas fixadores, fabricados em aço carbono ABNT 1006/1010, revestidos em poliamida reforçado com fibra de vidro (30% FV), produzidos pelo processo de injeção. Deve possuir ainda uma capa ergonômica em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno PP) com 315 mm de comprimento 53 mm de largura e espessura média de 17 mm, com função de relaxamento dos braços do usuário, sua dimensão interna entre os braços devem girar em torno de 570 mm. Os apoia braços devem ser fixados na estrutura, através de parafusos métricos tipo Allen M12 x 70,0mm, protegidos contra corrosão a base de eletrodeposição a zinco (Zincado Preto). O conjunto recebe uma proteção contra corrosão, caracterizada pelo

010176

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis



lebonregis.sc.gov.br

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f /prefeitura.lebonregis



lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



processo de preparação de superfície metálica por (fosfatização) à base de zinco e revestida por (cromação). Concha unificada desenvolvida para assento/encosto com uma configuração geométrica desenhada com concordâncias de raios e curvas ergonômicas, que modelam de forma agradável e anatômica aos diversos biótipos de usuário. Conjunto deve ser constituído por uma estrutura em concha dupla de compensado de madeira de reflorestamento, fabricado a partir de lâminas de eucalipto e pinus totalizando 18 mm de espessura, usinadas e furadas de maneira a se obter a configuração do produto. Na localização dos furos deve ser inseridas porcas de fixação com garras, fabricadas em aço carbono e revestidas contra corrosão a base de eletrodeposição a zinco. As estruturas devem ser unidas através de grampos de fixação com denominação de (Grampo PCW 80/14). Na parte externa da estrutura, deve ser fixado (4) suportes denominados terminal para fixação com inserto liso, fabricados em tubo industrial de aço carbono ABNT 1008/1020, revestidos em poliamida reforçado com fibra de vidro (30% FV), pelo processo de injeção, através de parafusos flangeados 1/4x1 protegidos contra corrosão a base de eletrodeposição a zinco (Zincado preto) e porcas alojadas no revestimento do material. Já em sua parte interna deve ser fixada no assento (08) fitas elásticas e no encosto (11) fitas, entrelaçadas com a função amortecedora da espuma do assento/encosto. Tanto Para o assento/encosto deve ser utilizado uma almofada de espuma a base de poliuretano (PU), ergonômica e fabricada através de sistemas químicos a base de poliisocianato, pelo processo de laminação. Para a configuração do assento as dimensões da espuma devem girar em torno de 557 mm de comprimento 520 mm de largura e 40 mm de espessura com seus cantos arredondados e densidade média de 30kg/m³, para o encosto a espuma deve ter dimensões de 770 mm de comprimento 520 mm de largura e 20 mm de espessura com seus cantos arredondados e almofada com densidade média de 22kg/m³, tanto almofada de assento e encosto podem ocorrer variações na ordem de +/- 2kg/m³. O conjunto deve ser tapeado com alternativas de revestimento definidos para a linha, onde inicialmente devem ser cortados em formas de blank's, unidos pelo processo de costura e fixado nas almofadas pelo processo de (tapeamento) por grameamento, as dimensões da cadeira devem girar em torno de 570 mm de largura 640 mm de profundidade e altura total de 770 mm. Para fixação do conjunto na base, deve ser utilizados quatro (4) parafusos métricos Tipo Allen M12x70, protegido a corrosão a base de eletrodeposição de zinco (Zincado Preto). O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; deverá ser apresentado junto com a proposta comercial os seguintes documentos: Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 10443/08 e resultado de espessura mínima de 70 micras. Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
88	CADEIRA FIXA 4 PÉS

A estrutura deve ser composta por tubos 2 (dois) tubos (LD/LE) dobrados em múltiplas posições pelo processo mecânico de curvamento de tubos em aço tubular ABNT 1008/1020 com 19,05 mm de diâmetro e espessura média de 1,5 mm unidos entre si pelo processo de soldagem MIG. Para dar acabamento nas pontas dos tubos a estrutura recebe pontleiras plásticas injetadas em termoplástico de engenharia (copolímero de polipropileno) fabricadas pelo

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de
Lebon Régis

Coração de Contestado



processo de injeção. Toda a estrutura deve receber uma proteção de preparação de superfície metálica em nanotecnologia (nanocerâmica), e revestimento de cromagem, que garante proteção e maior vida útil ao produto. A concha deve ser produzida em termoplástico de engenharia com uma mistura de (homopolímero e copolímero) com apoio de braços integrados, moldada anatomicamente com acabamento superficial texturizado, fabricada pelo processo de injeção. Deve possuir dimensões aproximadas de 565 mm de (largura) x 532 mm de (profundidade) x 402 mm de (altura) e espessura média de 6 mm, apresentando em suas extremidades cantos arredondados para diminuir a pressão arterial nos membros inferiores e superiores das pessoas. Para fixação da estrutura na (concha) deve ser desenvolvido 4 fixadores em termoplástico de engenharia (copolímero de polipropileno) fabricados pelo processo de injeção fixados ao assento por parafusos philips. O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; deverá ser apresentado junto com a proposta comercial os seguintes documentos: Laudo de acordo com a NBR 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,2g/m². Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO de acordo com a NBR 11003/2009, com resultado Y0/X0. Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da Norma Regulamentadora NR 17 - Ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA ou CRM) ou ART paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo. Catálogo técnico de cada produto cotado, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas para todos os itens do lote, comprovando que os itens ofertados fazem parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação dos mesmos, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante. Certificado de Conformidade emitido por uma OCP, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas ABNT NBR 8094, ABNT NBR 8095, ABNT NBR 8096, ABNT NBR 11003, ABNT NBR 10443, NBR 10545, ASTM D 523, ASTM D 3363, ASTM D 7091, NBR 5841, ASTM D 2794, NBR ISO 4628-3.; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
89	PAINEL DE MDF BRANCO, 2,75m X 1,85m, IDEAL PARA SER USADO COMO QUADRO BRANCO E TELA DE PROJEÇÃO

PAINEL BRANCO DE MDF; brilhoso e liso; deve possuir 15mm de espessura; dimensões de 2,75m x 1,85m; deve possuir fita de borda em todas as laterais com 22mm de espessura; o painel de mdf deve ser ideal para utilização como quadro branco e tela de projeção.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
90	SOFA 3M

Sofá com 3 metros de comprimento e 90cm de profundidade; assento e encosto de tecido em corvim Uruguaí 1.0 preto; espuma de acento em 10cm de espessura, densidade 33, encosto em fibra siliconizada; estrutura em madeira de reflorestamento.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188

49 3247 0553

/prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br

000177



Município de

Lebon Régis

Coração de Centésima



Item	Especificação
91	PLATAFORMA DE TRABALHO DUPLA

Plataforma de trabalho dupla com espaço para instalação de uma caixa com tomadas embutidas em cada bancada, próximo a extremidade central da mesa, o rasgo deverá ser tampado com plástico embutido removível; tampo confeccionado em MDF 25mm com fita de borda de 2mm; dois pés em MDF 25mm, tipo fechamento lateral e fita de 1mm, localizados nas extremidades da mesa; cada pé deve conter no mínimo quatro sapatas reguláveis; a mesa deve possuir internamente e de maneira discreta calha em aço para subida de fiação até as tomadas; a mesa deve possuir fechamento interno central abaixo do tampo, em MDF 25mm; a mesa deverá possuir as seguintes medidas: 120cm x 120cm x 74cm (largura x profundidade x altura); a cor/combinção de cores do móvel será indicada pelo contratante no momento da compra, deverão ser disponíveis, entre outras, cores amadeiradas. O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
92	PLATAFORMA DE TRABALHO 4 LUGARES

Plataforma de trabalho com 04 lugares com espaço e tampo em plástico para instalação de uma caixa com tomadas em cada bancada próximas a extremidade central da mesa; tampo confeccionado em MDF/MDP 40mm com fita de borda de 2mm; três pés em MDF/MDP 25mm, tipo fechamento central/lateral, dois pés localizados nas extremidades da mesa e um pé localizado ao centro da mesa; cada pé deve conter, no mínimo, quatro sapatas reguláveis, a mesa deve possuir internamente e de maneira discreta calha de aço para subida de fiação até as tomadas; a mesa deve possuir fechamento parcial abaixo do tampo ao centro, em MDF 40mm; a mesa deverá possuir as seguintes medidas: 240cm x 132cm x 74cm (comprimento x profundidade x altura); a cor/combinção de cores do móvel será indicada pelo contratante no momento da compra, deverão ser disponíveis, entre outras, cores amadeiradas.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
93	ESTAÇÃO DE TRABALHO, 4 TAMPOS NO FORMATO DE L

Estação de trabalho composta por quatro tampos em formato de "L", cada tampo deve medir 120cm x 60cm x 2,5cm (comprimento x largura x espessura), os tampos deverão ser fabricados em MDF maciço com bordas frontais de 180° arredondados com aplicação perfil de PVC flexível, bordas laterais retas com fita de laminado melamínico na mesma cor do tampo; cada tampo deve possuir um orifício para passagem de fios, acabamento em PVC com tampa de 6cm; a estação de trabalho deve conter quatro travessas de divisão com as seguintes medidas 120cm x 35cm x 1,5cm (comprimento x altura x espessura), as travessas deverão ser confeccionadas em MDF maciço em laminado de baixa pressão e será fixada na parte superior entre os ambientes de trabalho, bordas superiores e lateral revestida por fita de laminado melamínico na mesma cor; deverá conter oito peças de fechamento inferior tipo saia com as seguintes medidas: 90cm x 35cm x 1,5cm (comprimento x altura x espessura) fabricadas em MDF maciço em laminado de baixa pressão, borda inferior revestida por fita de laminado melamínico na mesma cor; a estação de trabalho deverá conter quatro pés centrais redondos com a medida de 70,5cm x 10cm x 0,12cm (altura x largura x espessura) confeccionado em tubo metálico redondo, soldado, dois suportes horizontais laterais para fixação da saia, fixado à 15,0 cm do canto de cada tampo em "L". Quatro (04) pés com regulagem de altura sendo fixados no topo inferior, pintura epóxi a pó; a estação de trabalho deverá conter oito pernas/travessa vertical com as medidas de 65,5cm x 20cm x 3cm x 0,12cm (comprimento x largura x altura x espessura), calha passa fios no comprimento, confeccionada em tubo metálico, soldada nas bases superior e inferior, pintura epóxi a pó; deverá conter também oito pernas/base superior com 48cm x 3cm x 3cm x 0,12cm

Handwritten signature

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f/prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br



Município de

Lebon Régis

Coração de Centésima



(comprimento x altura x largura x espessura), confeccionada em tubo metálico, pintura epóxi a pó, quatro tampos em polipropileno encaixado nos topos da base de metal; deve conter oito pernas/base inferior com 48cm x 3cm x 6cm x 0,12cm (comprimento x altura x largura x espessura), confeccionada em tubo metálico, pintura epóxi a pó, quatro tampos em polipropileno e ponteiros revestimento de polipropileno de alta resistência com a medida mínima externa de 7cm x 6cm x 3cm (comprimento x largura x espessura) para proteção e acabamento nos topos da base de metal. Quatro pés de metal com regulagem de altura sendo fixados à 5,0cm nos topos da base de metal; a estação deve conter oito chapas de metal de 10cm 5cm x 0,02cm (largura x profundidade x espessura) com quatro furos nos cantos à 1,0cm das bordas e um furo no centro para fixação dos Tampos em "L" e da Travessa divisão, (32) Parafusos Phillips de 0,18cm comprimento x 0,02cm espessura cabeça chata; a cor/combinção de cores do móvel será indicada pelo contratante no momento da compra, deverão ser disponíveis, entre outras, cores amadeiradas.

Cada bancada deverá possuir as seguintes dimensões: 120cm x 120cm x 74cm/106,5cm (comprimento x largura x altura do tampo/altura da travessa de divisão); a estação de trabalho completa deverá possuir as seguintes dimensões: 240cm x 240cm x 74cm/106,5cm (comprimento x largura x altura do tampo x altura da travessa de divisão entre as bancadas).

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontro, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
94	MESA DE REUNIÃO SEMI OVAL 350CM X 120CM, PÉS EM MDF

Mesa de reunião em formato semi oval; deve possuir dois rasgos tampados com plástico para a instalação de caixa com tomada cada uma com distância de 75cm do centro da mesa em cada lado; tampo confeccionado em MDF 25mm com fita de borda de 2mm; três pés em MDF 25mm, tipo fechamento lateral e central e fita de 1mm sendo um localizado ao centro da mesa e outros dois localizados próximos as extremidades da mesa a uma distância aproximada de 50cm; cada pé deve conter no mínimo três sapatas reguláveis; a mesa deve possuir internamente e de maneira discreta calha em aço para subida de fiação até os rasgos; a mesa deve possuir fechamento frontal entre os pés, tipo saia, em MDF 25mm; a mesa deverá possuir as seguintes medidas: 350cm x 120cm x 74cm (largura x profundidade x altura); a cor/combinção de cores do móvel será indicada pelo contratante no momento da compra, deverão ser disponíveis, entre outras, cores amadeiradas.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
95	MESA DE REUNIÃO SEMI OVAL 350CM X 120CM, PÉS EM AÇO

Mesa de reunião em formato semi oval bipartida; deve possuir dois rasgos tampados com plástico para a instalação de caixa com tomada cada uma com distância de 75cm do centro da mesa em cada lado; tampo confeccionado em MDF 25mm com fita de borda de 2mm; três pés em aço tubular com sapatas niveladoras de altura, de cada pé deverá subir uma estrutura tubular de aço dupla preenchida em seu meio por uma chapa inteira de polipropileno até o tampo da mesa; a mesa deve possuir internamente e de maneira discreta calha em aço para subida de fiação até os rasgos; a mesa deve possuir fechamento frontal entre os pés, tipo saia, em aço carbono; a mesa deverá possuir as seguintes medidas: 350cm x 120cm x 74cm (largura x profundidade x altura); a cor/combinção de cores do móvel será indicada pelo contratante no momento da compra, deverão ser disponíveis, entre outras, cores amadeiradas.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-88

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553

f/prefeitura.lebonregis

lebonregis.sc.gov.br

010-178



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado

de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
96	MESA DE REUNIÃO OVAL 200CM X 90CM

Mesa de reunião em formato oval; deve possuir um rasgo tampado para instalação de caixa com tomada com distância de 75cm do centro da mesa em cada lado; tampo confeccionado em MDF 25mm com fita de borda de 2mm; dois pés em aço tubular com sapatas niveladoras de altura, de cada pé deverá subir uma estrutura tubular de aço dupla preenchida em seu meio por uma chapa inteiriça de polipropileno até o tampo da mesa; a mesa deve possuir internamente e de maneira discreta calha em aço para subida de fiação até o rasgo; a mesa deve possuir fechamento frontal entre os pés, tipo saia, em aço carbono; a mesa deverá possuir as seguintes medidas: 200cm x 90cm x 74cm (largura x profundidade x altura); a cor/combinção de cores do móvel será indicada pelo contratante no momento da compra, deverão ser disponíveis, entre outras, cores amadeiradas.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
97	MESA DE REUNIÃO REDONDA 120CM X 120CM

Mesa de reunião em formato redonda; tampo confeccionado em MDF 25mm com fita de borda de 2mm; deve possuir quatro pés em aço com sapatas niveladoras ligadas ao tampo por uma estrutura em aço tubular; a mesa deverá possuir as seguintes medidas: 120cm x 120cm x 74cm (largura x profundidade x altura); a cor/combinção de cores do móvel será indicada pelo contratante no momento da compra, deverão ser disponíveis, entre outras, cores amadeiradas.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
98	BANQUETA EMPILHÁVEL

Banqueta empilhável na cor preta, confeccionada em polipropileno injetado, deve possuir as seguintes dimensões: 37cm x 37cm x 45cm (largura x profundidade x altura); ela deve suportar, no mínimo, 100 Kg.

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
99	MESA EM POLIPROPILENO EMPILHÁVEL

Mesa empilhável na cor preta, confeccionada em polipropileno injetado, deve possuir as seguintes dimensões: 68cm x 68cm x 72cm (largura x profundidade x altura);

O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o produto deverá ter garantia de, no mínimo, 24 meses.

Item	Especificação
100	MESA AUXILIAR EM INOX COM 3 BANDEJAS, RODÍZIOS DE SILICONE E TRAVAS



Município de

Lebon Régis

Coração do Contestado

Mesa auxiliar em inox com 03 bandejas lisas reforçadas com acabamento dobrado para baixo; as bandejas não devem possuir bordas elevadas sob a sua superfície; as bandejas devem suportar, no mínimo, 30Kg cada uma; a mesa deve possuir estrutura tubular em aço inox 304 com diâmetro de 3/4; deve possuir alça de movimentação tubular; a mesa deve possuir 04 rodízios giratórios de silicone, sendo que 02 dos rodízios devem possuir trava de segurança; medidas do produto: 100cm X 60cm X 95cm de altura; O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; deve ser resistente a corrosão, oxidação e ferrugem; o fornecedor deverá entregar o produto e instalá-lo no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
101	MESA DE INOX COM DUAS PRATELEIRAS, COM RODÍZIOS DE SILICONE, TRAVAS E RODAPIA

Mesa confeccionada em inox com 02 bandejas lisas reforçadas com acabamento dobrado para baixo; as bandejas não devem possuir bordas elevadas sob a sua superfície; as bandejas devem suportar, no mínimo, 30Kg cada uma; a mesa deve possuir estrutura tubular em aço inox 304 com diâmetro de 3/4; a mesa deve possuir rodapia em inox; a mesa deve possuir 04 rodízios giratórios de silicone, sendo que 02 dos rodízios devem possuir trava de segurança; medidas do produto: 600mm X 3000mm X 1000mm de altura; O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; deve ser resistente a corrosão, oxidação e ferrugem; o fornecedor deverá entregar o produto e instalá-lo no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
102	CARRO BUFFET TÉRMICO INOX COM 10 CUBAS

Carro buffet térmico em inox 304; deve incluir 10 cubas de acordo com o padrão mundial gastronômico, em aço inoxidável modelo 1/2; deve possuir sistema de platibanda com largura de 60,9cm, servindo também como cobertura para as cubas apoiada através de mão-francesa e suporte para talheres; deve possuir cobertura de proteção em vidro curvo inteiro de 4mm; deve possuir pés em tubo cromado, sem soldas na base; e deve possuir 04 rodízios com trava para evitar o deslocamento do equipamento durante o uso; o carro deve possuir as seguintes dimensões aproximadas: altura de 135cm X largura de 106,5cm X comprimento de 147,5cm; o sistema platibanda e as cubas devem estar a uma altura de, aproximadamente, 80cm do chão em compatibilidade com crianças de até o 5º ano; a temperatura para aquecimento deve ser controlada por termostato de 20 graus à 80 graus; potência de resistência: 2000 Watts; deve possuir certificação INMETRO; produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o fornecedor deverá entregar o produto e instalá-lo no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
103	MESA EM INOX COM DUAS CUBAS GRANDES E DUAS PRATELEIRAS

Mesa com duas cubas integradas e uma prateleira, todas confeccionadas em aço inox; medida de cada cuba: 500mm X 400mm X 300mm; medida do produto completo: 600mm X 3500mm X 900mm; o produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; o fornecedor deverá entregar o produto e instalá-lo no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

010179



Município de
Lebon Régis

Cevação do Contestado



Item	Especificação
104	ESTANTE EM INOX COM 4 PRATELEIRAS (600X1000X2000)

Prateleira confeccionada em inox com 04 prateleiras lisas reforçadas com acabamento dobrado para baixo; as prateleiras não devem possuir bordas elevadas sob a sua superfície; as prateleiras devem suportar, no mínimo, 30Kg cada uma; a mesa deve possuir estrutura tubular em aço inox 304 com diâmetro de 3/4; medidas do produto: 600mm X 1000mm X 2000mm de altura; O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; deve ser resistente a corrosão, oxidação e ferrugem; o fornecedor deverá entregar o produto e instalá-lo no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
105	ESTANTE EM INOX COM 4 PRATELEIRAS (600X2000X2000)

Prateleira confeccionada em inox com 04 prateleiras lisas reforçadas com acabamento dobrado para baixo; as prateleiras não devem possuir bordas elevadas sob a sua superfície; as prateleiras devem suportar, no mínimo, 30Kg cada uma; a mesa deve possuir estrutura tubular em aço inox 304 com diâmetro de 3/4; medidas do produto: 600mm X 2000mm X 2000mm de altura; O produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos, pregos ou parafusos aparentes e qualquer outra fragilidade; deve ser resistente a corrosão, oxidação e ferrugem; o fornecedor deverá entregar o produto e instalá-lo no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
106	PISCINA DE BOLINHAS

Piscina de bolinhas com as seguintes especificações técnicas: tamanho de 2m x 2m, altura total montada: 1,90m, capacidade máxima: 10 crianças; a piscina de bolinha deve ser composta por: 04 bases de madeira a prova de umidade com acabamento colorido e proteção na parte interna e cantos; 04 hastes, 04 capinhas vinílicas e 04 isotubos coloridos; 04 cabas de matalicas; 02 suportes de ferro com parafuso; 01 suporte de ferro sem parafuso; 01 rede de proteção com quadrinhos de 5cm X 5cm que não deixam as bolinhas saírem para fora da piscina; 01 tenda colorida confeccionada em lona de grande densidade; chão em espuma com 5cm de altura encapada com tecido colorido; e saco de transporte em malha 5cm X 5cm ou menor com 2000 bolinhas coloridas de 7,5cm confeccionada em plástico 100% virgem; e um manual de instruções e de montagem; o produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas e qualquer outra fragilidade; o produto deverá suportar também a variação de temperaturas ambientais e devem ser adequados para o uso em áreas internas e externas; o fornecedor deverá entregar o produto no local indicado pelo contratante no momento da contratação. garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
107	BOLINHAS PARA PISCINA DE BOLINHAS COM 500 UNIDADES

Bolinhas para piscina de bolinhas; conjunto composto por 500 bolinhas coloridas e 1 saco para transporte em plástico ou em malha de no máximo 5cm X 5cm; as bolinhas coloridas devem ter 7,5cm e devem ser confeccionadas em plástico 100% virgem; o fornecedor deverá entregar o produto no local indicado pelo contratante no momento da contratação.

Item	Especificação
108	CAMA ELÁSTICA 3,66mm



Município de
Lebon Régis

Cevação do Contestado



Item	Especificação
109	CAMA ELÁSTICA 2,44mm

Cama elástica com as seguintes especificações técnicas: diâmetro de 3,66m; altura total: 2,05m, altura do chão até a lona do salto: 85cm, peso mínimo até a porta 150kg; devem compor a cama elástica: 08 hastes em aço galvanizado com isotubo colorido e ponteiras; rede de proteção; protetor de molas colorido reforçado; 72 molas em aço galvanizado; puxador de molas; lona de salto com proteção UV inteira sem emendas; estrutura 100% em aço galvanizado a fogo; e um manual de instruções e de montagem; o produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas e qualquer outra fragilidade; o produto deverá suportar também a variação de temperaturas ambientais e devem ser adequados para o uso em áreas internas e externas; o fornecedor deverá entregar o produto no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
110	TOBOGÃ INFLÁVEL

Cama elástica com as seguintes especificações técnicas: diâmetro de 2,44m; altura total: 1,70m, altura do chão até a lona do salto: 50cm, peso mínimo até a porta 90kg; devem compor a cama elástica: 06 hastes em aço galvanizado com isotubo colorido e ponteiras; rede de proteção especial; protetor de molas colorido reforçado; 48 molas em aço galvanizado; puxador de molas; lona de salto com proteção UV inteira sem emendas; estrutura 100% em aço galvanizado a fogo; e um manual de instruções e de montagem; o produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas e qualquer outra fragilidade; o produto deverá suportar também a variação de temperaturas ambientais e devem ser adequados para o uso em áreas internas e externas; o fornecedor deverá entregar o produto no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Item	Especificação
111	PULA PULA INFLÁVEL

Tobogã inflável devendo possuir escada, plataforma para descida com arco com fechamento total, tobogã, área de escape do tobogã e cercado em todas as áreas do brinquedo para evitar quedas; o tobogã deve possuir as seguintes dimensões: 5m de comprimento X 2,8 de largura X 4,2m de altura; peso suportado: 250Kg; produto confeccionado em lona de PVC flexível fio KP 1100; o produto deve incluir 01 tobogã; 01 motor para inflar bivolt e 1 saco para transporte; o produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas e qualquer outra fragilidade; o produto deverá suportar também a variação de temperaturas ambientais e devem ser adequados para o uso em áreas internas e externas; o fornecedor deverá entregar o produto no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

Pula Pula inflável no formato castelhino com as seguintes dimensões: comprimento 3m X largura 3m X altura 2,50m; material: KP1000; o brinquedo deve possuir uma base para a prática do pula pula, 04 torres infláveis nos cantos e todas as laterais teladas; o produto deve incluir: 1 pula pula no formato castelo; 1 motor bivolt para inflar e 1 saco para transporte; o produto deverá ser perfeitamente seguro, nivelado e firme, sendo fabricado com materiais puros e atóxicos; os diversos componentes do produto não devem apresentar rebarbas, partes cortantes, desencontros, frestas e qualquer outra fragilidade; o produto deverá suportar também a variação de temperaturas ambientais e devem ser adequados para o uso em áreas internas e externas; o fornecedor deverá entregar o produto no local indicado pelo contratante no momento da contratação; garantia de 24 (vinte e quatro) meses.

3. DA ENTREGA

3.1. O objeto deverá ser entregue no Município de Lebon Régis, em endereço indicado no prazo de no máximo 30 (trinta) dias a contar do recebimento da Autorização de Fornecimento-AF.



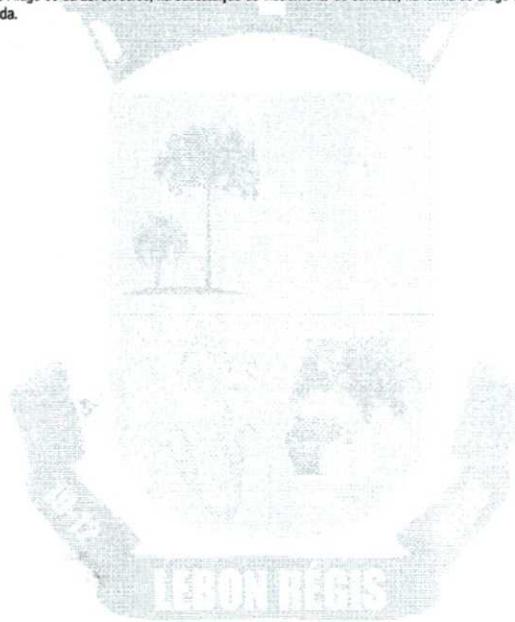
Município de

Lebon Régis

Coração de Conquistado



- 3.2. Na entrega técnica, o Fornecedor apresentará todas as informações sobre seu produto e suas funcionalidades, instruções fundamentais, instruções sobre a importância da manutenção.
- 3.3. A garantia dos produtos a serem entregues não será inferior àquela contida no descritivo do item.
- 3.4. Deverá ser fornecido pela Vencedora os prospectos, folders ou ficha técnica dos produtos, em língua portuguesa, constando todas as informações técnicas necessárias.
- 3.5. As mercadorias deverão ser entregues somente no local indicado na ORDEM DE FORNECIMENTO e obrigatoriamente acompanhada da cópia da Nota de Empenho, Ordem de Fornecimento.
- a) Entende-se por recebimento o descarregamento e acomodação dos produtos no local acima indicado;
- b) O produto cotado deverá obedecer às normas padrões da ABNT ser de boa qualidade e atender eficazmente à finalidade que dele naturalmente se espera, conforme determina o Código de Defesa do Consumidor;
- c) Caso fiquem constatadas irregularidades em relação ao objeto, ou mesmo não se enquadrar nas exigências mínimas, resultará na não aceitação do objeto e imediata rescisão do contrato.
- d) O não cumprimento da obrigação, ocorrerá em penalidade, nos termos da Lei 8.666/93.
- e) As condições estabelecidas no edital e seus anexos vinculam as partes, e nos casos em que se encontram presentes os requisitos do Artigo 55 da Lei 8.666/93, há substituição do instrumento do contrato, na forma do artigo 62 da mesma Lei já mencionada.



fole

Rua Artur Barth 300 - CNPJ 83.074.310/0001-98

Lebon Régis - SC, Centro, CEP 89 515 000

49 3247 0188



49 3247 0553



/prefeituralebonregis



lebonregis.sc.gov.br

000181



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 097/2022

PREGÃO PRESENCIAL Nº 022/2022

ANEXO "D"

Os itens deste edital estão disponibilizados em arquivo eletrônico
[https://paial.atende.net/na aba "Enviar Proposta de Licitação"](https://paial.atende.net/na_aba_Envia_Proposta_de_Licitacao).
Lembrar: No momento da Finalização do Preenchimento da Proposta, imprimir formulário com Protocolo e Senha de Acesso, e apresentá-lo dentro do envelope da Proposta, no dia da Licitação.

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Valores - Unitário	Valores - Total
1	FORNO ELÉTRICO: FORNO ELÉTRICO, CAPACIDADE 44 LT, POTÊNCIA 1700W, ALIMENTAÇÃO 220W, CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA, LUZ INTERNA E LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO, ACOMPANHA BANDEJA PARA RESÍDUOS E MANUAL DE INSTRUÇÕES	UNIDADE	2,00000	687,5000	1.375,00
2	FREEZER - COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: TIPO: VERTICAL; CAPACIDADE: 248 LITROS; TIPO DE DEGEL: MANUAL; PAINEL ELETRÔNICO EXTERNO; CONTROLE DE TEMPERATURA NO PAINEL FRONTAL; CONGELAMENTO RÁPIDO; GAVETÃO MULTIUSO EM PS; ACABAMENTO/COR: BRANCO; PORTAS REVERSÍVEIS; CESTOS DESLIZANTES COM TRAVA DE SEGURANÇA; RODÍZIOS PARA TRANSPORTE; CESTOS DESLIZANTES E REMOVÍVEIS; 5. VOLTAGEM: 220V. A ABERTURA DA PORTA PRECISA SER, OBRIGATORIAMENTE, DA DIREITA PARA A ESQUERDA.	UNIDADE	2,00000	4,098,9600	8.197,92
3	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - GABINETE E COPO EM INOX, CAPACIDADE DE 6 LITROS, VOLTAGEM: 220V, GARANTIA MÍNIMA DE 6 MESES.	UNIDADE	1,00000	1,347,2400	1.347,24
4	MULTIPROCESSADOR - PRÁTICO E FUNCIONAL, O TUDO EM 10 EM 1, BATE, AERA, LIQUIDIFICA, MISTURA, PICA, TRITURA, MOE, RALA, FATIA, PREPARA SUCOS, CHANTILH SUPER POTENTE. COMPACTO 3 EM 1. RECIPIENTE DE 3,4L. POTÊNCIA DO MOTOR 1000W. VOLTAGEM: 220V. COR: PRETO. OS ACESSÓRIOS SÃO PRÓPRIOS PARA LAVA-LOUÇAS E CONSISTEM EM: BATEDOR PARA MISTURAR MASSAS LEVES E PESADAS; UMA FACÇA DE CORTE EM AÇO INOXIDÁVEL PARA CARNES, LEGUMES E VERDURAS.	UNIDADE	2,00000	564,8000	1.129,20

Handwritten signature



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

5	MAQUINA DE LAVAR: MAQUINA DE LAVAR AUTOMÁTICA, COM CENTRIFUGAÇÃO NA COR BRANCA, 12 KG, ALIMENTAÇÃO 220 W, CESTO INOX COM BASE EM PLÁSTICO, DISPLAY DIGITAL	UNIDADE	1,00000	2.487,6600	2.487,66
6	ACENDEDOR PARA FOGÃO, TIPO ISQUEIRO, COM CHAMA PRÉ AJUSTADA E DURAÇÃO APROXIMADA DE 3000 CHAMAS, SELO DO INMETRO.	UNIDADE	5,00000	6,5700	32,85
7	ASSADEIRA EM ALUMÍNIO - ASSADEIRA RETANGULAR 100% ALUMÍNIO, REVESTIDA EM ALUMÍNIO, COM ALÇAS LATERAIS SUPER RESISTENTE, CAPACIDADE APROXIMADA DE 11 LITROS. DIMENSÕES: (LXAXC) - 40X6X41CM.	UNIDADE	6,00000	67,9400	407,64
8	ASSADEIRA EM VIDRO TEMPERADO COM TAMPAS COM CAPACIDADE DE 5,3L. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: MATERIAL VIDRO TEMPERADO DIMENSÕES: 40,8 X 25,3 X 8 CM, POSSUI TAMPAS PLÁSTICAS, RESISTÊNCIA SUPERIOR A TEMPERATURAS EXTREMAS E CHOQUES TÉRMICOS LIVRE DE BISFENOL-A	UNIDADE	3,00000	63,2100	189,63
9	BORRIFADOR UNIVERSAL, CAPACIDADE 1 LITRO.	UNIDADE	6,00000	16,8000	100,80
10	BULE EM ALUMÍNIO - CAPACIDADE 2 LITROS, COM ALÇA REVESTIDA EM BAQUELITE REFORÇADA.	UNIDADE	2,00000	52,3100	104,62
11	ÇAÇAROLA DE ALUMÍNIO FUNDIDO - SEM CABOS DE MADEIRA COM CAPACIDADE DE 9 LITROS, 30CM DE DIÂMETRO E 13 CM DE ALTURA.	UNIDADE	2,00000	179,9900	359,98
12	ÇAÇAROLA DE ALUMÍNIO FUNDIDO - SEM CABOS DE MADEIRA COM CAPACIDADE DE 7 LITROS, 26CM DE DIÂMETRO E 12 CM DE ALTURA.	UNIDADE	2,00000	186,2400	372,48
13	ÇAÇAROLA DE ALUMÍNIO FUNDIDO - SEM CABOS DE MADEIRA COM CAPACIDADE DE 12 LITROS, 32CM DE DIÂMETRO E 15 CM DE ALTURA.	UNIDADE	2,00000	288,9900	577,98
14	CAIXA ORGANIZADORA 60 LITROS - CAIXA PLÁSTICA MULTIUSO, CRISTAL, ALTA RESISTÊNCIA, COM TAMPAS, 60 LITROS, DIMENSÕES: 63X41X30,5CM.	UNIDADE	4,00000	113,8000	455,20
15	CAIXA PLÁSTICA/MONOBLOCO - COM TAMPAS, RETANGULAR, FABRICADA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, RESISTENTE, BRANCA, 60 LITROS, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 55 CM DE COMPRIMENTO, 38 CM DE LARGURA E 33 CM DE ALTURA.	UNIDADE	3,00000	124,8000	374,40



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

16	CAIXA PLÁSTICA/MONOBLOCO - COM TAMPAS, RETANGULAR, FABRICADA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, RESISTENTE, BRANCA, 30 LITROS, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 55 CM DE COMPRIMENTO, 35 CM DE LARGURA E 20 CM DE ALTURA.	UNIDADE	3,00000	106,7500	320,25
17	CAIXA PLÁSTICA/MONOBLOCO - COM TAMPAS, RETANGULAR, FABRICADA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, RESISTENTE, BRANCA, 15 LITROS, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 38 CM DE COMPRIMENTO, 28 CM DE LARGURA E 14 CM DE ALTURA.	UNIDADE	3,00000	82,2400	246,72
18	CAIXA PLÁSTICA/MONOBLOCO - COM TAMPAS, RETANGULAR, FABRICADA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, RESISTENTE, BRANCA, 8 LITROS, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 48 CM DE COMPRIMENTO, 33 CM DE LARGURA E 10 CM DE ALTURA.	UNIDADE	8,00000	37,3100	298,48
19	CAIXA VAZADA - CAIXA PLÁSTICA AGRÍCOLA/CAIXA PLÁSTICA DE SUPERMERCADO, POSSUI OMBREIRA E ESPAÇO PARA PERSONALIZAÇÃO, NA COR PRETA, DIMENSÕES: 31 CM X 35 CM X 55 CM (ALTURA X LARGURA X COMPRIMENTO), PRODUZIDA COM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE ALTA QUALIDADE, CAPACIDADE VOLUMÉTRICA: 48 LITROS, E CAPACIDADE CARGA POR CAIXA: 30 KG.	UNIDADE	6,00000	45,6000	273,60
20	CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO FUNDIDO - ALTA, SEM CABOS DE MADEIRA COM CAPACIDADE DE 12 LITROS, 26 CM DE DIÂMETRO E 24 CM DE ALTURA.	UNIDADE	2,00000	119,9900	239,98
21	CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO FUNDIDO - ALTA, SEM CABOS DE MADEIRA COM CAPACIDADE DE 19 LITROS, 30 CM DE DIÂMETRO E 26 CM DE ALTURA.	UNIDADE	1,00000	107,7500	107,75
22	CHAIRA - COM LÂMINA DE AÇO INOXIDÁVEL, CABO BRANCO EM POLIPROPILENO, RESISTENTE, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 31 CM DE COMPRIMENTO.	UNIDADE	2,00000	50,1600	100,32
23	CHALEIRA - EM AÇO INOX, ALÇA E TAMPAS EM BAQUELITE, FUNDO TRÍPLIO, CAPACIDADE DE 3 LITROS, REFORÇADA, ALTAMENTE DURÁVEL E HIGIÊNICA, ALÇA DOBRÁVEL.	UNIDADE	2,00000	82,7800	165,56
24	COLHER DE SERVIR - COLHER DE ARROZ EM AÇO INOX COM GANCHO, COMPRIMENTO: 45 CM	UNIDADE	4,00000	24,4500	97,80

total



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

25	COLHER DE SERVIR - COLHER DE ARROZ EM AÇO INOX, COMPRIMENTO: 31CM.	UNIDADE	4,00000	17,8800	71,52
26	COLHER DE DE SOBREMESA, TOTALMENTE FEITO EM AÇO INOX, SEM DETALHES, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE DO MATERIAL. PRÓPRIO PARA O USO DIÁRIO.	UNIDADE	50,00000	5,0100	250,50
27	COLHER DE SOPA, TOTALMENTE FEITO EM AÇO INOX, SEM DETALHES, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE DO MATERIAL. PRÓPRIO PARA O USO DIÁRIO	UNIDADE	50,00000	6,3800	319,00
28	CONCHA AÇO INOX - CONCHA DE AÇO INOX TAMANHO MÉDIO. DIÂMETRO: 10CM. COMPRIMENTO 47CM	UNIDADE	4,00000	21,8500	87,40
29	COPO COM BICO DOSADOR - EM POLIPROPILENO, LAVÁVEL À MÁQUINA DE LAVAR, CORES SORTIDAS, 330 ML, ALÇA NA LATERAL PARA SEGURAR O COPO, BPA FREE, ANTIVAZAMENTO	UNIDADE	40,00000	16,8700	674,80
30	CORTADOR/FATIADOR TIPO MANDOLINE - EM AÇO INOX, COM 5 REGULAGENS DE CORTE, DIMENSÕES APROXIMADAS: 17 CM X 42 CM X 7 CM.	UNIDADE	2,00000	70,9900	141,98
31	DESCASCADOR DE LEGUMES MANUAL COM BOLEADOR - FABRICADO COM PLÁSTICO ATÓXICO E RESISTENTE, LÂMINA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO DE 16CM E LARGURA APROXIMADAMENTE 4CM	UNIDADE	3,00000	4,2500	12,75
32	ESCORREDOR DE MACARRÃO - EM AÇO INOX, COM CAPACIDADE DE 10 LITROS, DIÂMETRO DE 30CM.	UNIDADE	2,00000	54,4000	108,80
33	ESPUMADEIRA - EM AÇO INOX, COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 5,2 CM ALTURA X 10,3 CM LARGURA X 33,5 CM COMPRIMENTO.	UNIDADE	3,00000	17,7300	53,19
34	FACA DE SOBREMESA, TOTALMENTE FEITO EM AÇO INOX, SEM DETALHES, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE DO MATERIAL. PRÓPRIO PARA O USO DIÁRIO	UNIDADE	50,00000	10,4400	522,00
35	FACA MICROSERRILHADA - FACA PARA TOMATE COM LÂMINA EM AÇO INOX MICROSERRILHADA E CABO DE POLIPROPILENO PRETO 5"	UNIDADE	2,00000	17,9900	35,98
36	FACA PARA CARNE - DESIGN MODERNO E O CABO ANATÔMICO DE POLIPROPILENO	UNIDADE	4,00000	50,8000	203,20



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

TEXTURIZADO, LÂMINAS DE AÇO INOX.
COMPRIMENTO (MM):227. LARGURA
(MM):32. ALTURA (MM):48. COR 1:
BRANCO/PRATA

37	FACA PARA PÃO EM AÇO INOX - FACA COM LÂMINAS EM AÇO INOX SERRILHADA E CABO DE POLIPROPILENO COM PROTEÇÃO ANTIMICROBIANA QUE INIBE O CRESCIMENTO DE BACTÉRIAS E FUNGOS; FIO COM EXCELENTE RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. LÂMINA: 20,3CM MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL NA COR PRATA, COM CABO PRETO.	UNIDADE	1,00000	16,4100	16,41
38	FORMA PARA CUPCAKE/PÃO DE QUEIJO - COM CAPACIDADE PARA 12 UNIDADES TAMANHO DA FORMA.: 35,3CM X 26,5CM X 2,5CM, TAMANHO DA CAVIDADE: 12 CAVIDADES DE 7CM DIÂMETRO X 3CM ALTURA. MATERIAL: TEFLON.	UNIDADE	4,00000	28,8500	115,40
39	FRIGIDEIRA EM ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO ANTIADERENTE CONTENDO TAMP. DIÂMETRO: 40 CM. - ALTURA: 8 CM. - CAPACIDADE: 7,3 LITROS.	UNIDADE	2,00000	169,9000	339,80
40	FRIGIDEIRA EM ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO ANTIADERENTE. DIÂMETRO: 22CM. - ALTURA: 2 CM.	UNIDADE	1,00000	72,3100	72,31
41	GARFO DE SOBREMESA. TOTALMENTE FEITO EM AÇO INOX, SEM DETALHES, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE DO MATERIAL. PRÓPRIO PARA O USO DIÁRIO.	UNIDADE	50,00000	5,6500	282,50
42	JARRA MEDIDORA DE VIDRO - TRANSPARENTE COM ALÇA DE VIDRO, RESISTENTE A MICRO-ONDAS. CAPACIDADE 1 LITRO, MEDIDAS DO PRODUTO: 460 X182 X 167 MM	UNIDADE	1,00000	45,5000	45,50
43	JARRA PLÁSTICA TRANSPARENTE - JARRA GRADUADA COM TAMP. CAPACIDADE 3 LITROS. DIMENSÕES: 262X138MM.	UNIDADE	5,00000	24,3100	121,55
44	PANELA WOK - PANELA EM INOX, COM TAMP. CAPACIDADE DE 5,5 LITROS, 34CM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	1,00000	229,9000	229,90
45	PEGADOR MULTIUSO - EM AÇO INOX, APROXIMADAMENTE 30 CM. SEM DETALHES OU FRISOS. SEM MOLA OU TRAVA DE SEGURANÇA	UNIDADE	4,00000	20,6400	82,56
46	PENEIRA EM AÇO INOX - DIÂMETRO DE 08 CM	UNIDADE	2,00000	7,7900	15,58



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

47	PENEIRA EM AÇO INOX - DIÂMETRO DE 14 CM	UNIDADE	2,00000	18,2400	36,48
48	PLACA DE CORTE AMARELA - PLACA EM POLIPROPILENO VIRGEM E INODORA, COM ADITIVO BACTERICIDA, COR AMARELA, PARA CORTAR CARNE OU LEGUMES, FORMATO RETANGULAR, MEDINDO APROXIMADAMENTE 45 X 24 CM, COM CANALETA PARA ESCOAMENTO DE LÍQUIDOS. FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS. A TÁBUA DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 1 CM DE ESPESSURA.	UNIDADE	1,00000	24,9900	24,99
49	PLACA DE CORTE BRANCA - PLACA EM POLIPROPILENO VIRGEM E INODORA, COM ADITIVO BACTERICIDA, COR BRANCA, PARA CORTAR CARNE OU LEGUMES, FORMATO RETANGULAR, MEDINDO APROXIMADAMENTE 45 X 24 CM, COM CANALETA PARA ESCOAMENTO DE LÍQUIDOS. FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS. A TÁBUA DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 1 CM DE ESPESSURA.	UNIDADE	3,00000	64,8700	194,61
50	PORTA TALHERES - COM TAMP. DE PLÁSTICO, FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA: 6,60CM; LARGURA: 33,70CM E COMPRIMENTO: 29,70CM.	UNIDADE	3,00000	38,8700	116,61
51	POTE PLÁSTICO RETANGULAR COM TAMP. - POTE PLÁSTICO TRANSPARENTE COM TAMP. TENDO CAPACIDADE DE 1,8 LITROS. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 20CM; ALTURA: 10CM E LARGURA: 13CM.	UNIDADE	4,00000	5,2500	21,00
52	POTE PLÁSTICO RETANGULAR COM TAMP. - POTE PLÁSTICO TRANSPARENTE COM TAMP. TENDO CAPACIDADE DE 3,2 LITROS. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 25CM; ALTURA: 10CM E LARGURA: 20CM.	UNIDADE	3,00000	15,7500	47,25
53	PRATO DE SOBREMESA - DE VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE, RESISTENTE, COM INTERIOR LISO.	UNIDADE	50,00000	6,5000	325,00
54	PRATO FUNDO - DE VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE, RESISTENTE, COM INTERIOR LISO.	UNIDADE	50,00000	7,0700	353,50
55	RALADOR 4 FACES - RALADOR COM 4 FACES, EM AÇO INOX, COM 25 CM. ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE.	UNIDADE	3,00000	25,8700	77,61
56	RELÓGIO DE PAREDE	UNIDADE	12,00000	49,8700	598,44
57	TÁBUA DE VIDRO - VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE DIMENSÕES: COMPR.38CM X LARG.28CM	UNIDADE	3,00000	70,0000	210,00



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

58	XÍCARA/CANECA - CANECA (XÍCARA) DE VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE, LISA, COM ALÇA, ALTA RESISTÊNCIA, COM CAPACIDADE DE 250 ML. DIMENSÕES 7 CM DE DIÂMETRO E 9 CM DE ALTURA.	UNIDADE	150,00000	7,8700	1.180,50
59	COLHER DE DE MESA. TOTALMENTE FEITO EM AÇO INOX, SEM DETALHES, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE DO MATERIAL. PRÓPRIO PARA O USO DIÁRIO.	UNIDADE	60,00000	7,8900	473,40
60	GARFO DE MESA. TOTALMENTE FEITO EM AÇO INOX, SEM DETALHES, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE DO MATERIAL. PRÓPRIO PARA O USO DIÁRIO.	UNIDADE	60,00000	6,5400	392,40
61	PRATO RASO - DE VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE, RESISTENTE, COM INTERIOR LISO.	UNIDADE	60,00000	7,8200	469,20
62	FACA DE MESA. TOTALMENTE FEITO EM AÇO INOX, SEM DETALHES, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE DO MATERIAL. PRÓPRIO PARA O USO DIÁRIO	UNIDADE	60,00000	10,5400	632,40
63	CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO FUNDIDO - ALTA, SEM CABOS DE MADEIRA COM CAPACIDADE DE 24 LITROS, 34CM DE DIÂMETRO E 28 CM DE ALTURA.	UNIDADE	2,00000	159,9000	319,80
64	BACIA DE INOX COM TAMPAS - BACIA MULTIUSO EM AÇO INOX, REDONDA. CAPACIDADE 8 LITROS; REDONDO 37CM; PROFUNDIDADE 11 CM.	UNIDADE	2,00000	255,5500	511,10
65	BACIA DE INOX COM TAMPAS - BACIA MULTIUSO EM AÇO INOX, REDONDA. CAPACIDADE 16 LITROS; REDONDO 38 CM; PROFUNDIDADE 16 CM.	UNIDADE	3,00000	341,9500	1.025,85
66	ESCORREDOR DE PRATOS DE BANCADA - COM BANDEJA REMOVÍVEL, CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL. CAPACIDADE PARA 25 PRATOS. MEDIDAS: 60CM X 26CM.	UNIDADE	4,00000	435,4400	1.741,76
67	PANELA DE PRESSÃO EM AÇO INOX - COM CAPACIDADE DE 10 LITROS, COM ASA ERGONÔMICA, CABO REFORÇADO, COM PRESILHA METÁLICA DO CABO, TRAVA DE SEGURANÇA, TAMPAS COM ANEL DE BORRACHA, PEGADOR EM MATERIAL ATÉRMICO.	UNIDADE	2,00000	155,1000	310,20
68	ARMÁRIO ESTANTE: CONFECCIONADO EM MDP DE 15 MM REVESTIDO EM	UNIDADE	2,00000	1.295,2700	2.590,54



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

	MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO, ACABAMENTO DAS BORDAS EM PERFIL PVC. NA PARTE SUPERIOR DO ARMÁRIO VÃOS COM TRÊS DIVISÓRIAS DEFINIDAS POR DUAS PRATELEIRAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1600X1000X420 MM (AXLXP).				
69	ARQUIVO COM QUATRO GAVETAS: MÓVEL COMPOSTO POR QUATRO GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, FUNDO EM DURATREE. CONFECCIONADO EM MDP DE 18MM REVESTIDO EM MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO, BORDAS EM PERFIL PVC. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1240X455X450MM (AXLXP).	UNIDADE	2,00000	1.369,6900	2.739,38
70	LONGARINA 3 LUGARES LOSANGO EM RESINA PLÁSTICA: ESTRUTURA DOS PÉS E COLUNAS DUPLAS EM TUBO 20X40. BARRA LINEAR TRANSVERSAL DUPLA DE APOIO DOS ASSENTOS EM TUBO 30X40, BASE DO ENCOSTO EM TUBO 20X20. SOLDA MIG. TRATAMENTO ANTI CORROSIVO, PINTURA EM APÓXI-PÓ, ASSENTO ERGONÔMICO (415 X 410MM COM ABAS E SUPERFÍCIE PLANA EM RESINA PLÁSTICA PP, ENCOSTO ERGONÔMICO (430X250MM) EM RESINA PLÁSTICA CPM CURVAS ANATÔMICAS E TRÊS ORIFÍCIOS DE VENTILAÇÃO EM FORMA DE LOSANGO, FIXADOS POR PARAFUSOS INVISÍVEIS MITOPLÁSTIC 5X25. MEDIDAS: 145X50X44 (CXLXA).	UNIDADE	2,00000	969,4800	1.938,96
71	FRALDÁRIO/TROCADOR: EM MDP DE 15MM TEXTURA, O MÓVEL É SUBDIVIDIDO EM PRATELEIRAS EM NÚMERO DE SEIS NAS DIMENSÕES 400X260X600MM CADA, UMA PORTA COM ABERTURA SUPERIOR CONTENDO DUAS DOBRADIÇAS NA PARTE INFERIOR E UM FECHO ROLETE NA PARTE SUPERIOR PARA TRAVAMENTO E UM PUXADOR DE METAL TIPO ALÇA, NA PARTE INTERNE CONTÉM UM CESTO EM ARAME MACIÇO 3/16MM COM PINTURA EPÓXI-PÓ. BORDAS COM ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, CONTÉM UM COLCHÃO, MEDIDAS 1240X600MM, QUE SE ENCAIXA SOB REBAIXO DAS DUAS LATERAIS DO TROCADOR, NA PARTE INFERIOR, EM TODA SUA EXTENSÃO, O MÓVEL POSSUI UM RODAPÉ COM 80MM DE ALTURA, APOIADO POR SEIS SAPATAS REGULÁVEIS 18MM 1/4X7/8 PRETO.	UNIDADE	2,00000	1.767,0800	3.534,16
72	CONJUNTO COLETIVO INFANTIL, COMPOSTO POR UMA MESA E SEIS CADEIRAS: MESA COLETIVA: QUATRO PÉS EM TUBO DE AÇO 1 1/2 (PAREDE 1,20 MM), ACABAMENTO COM SAPATAS EM POLIPROPILENO, SOLDAGEM PELO SISTEMA MIG EM TODO O PERÍMETRO.	UNIDADE	3,00000	1.968,0400	5.904,12



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

PARTES METÁLICAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ACABAMENTO COM TINTA EPÓXI-PÓ, HÍBRIDA E ELETROSTÁTICA. TAMPO (1200 MM DIÂMETRO) COM RECORTES EM FORMATO DE FLOR, EM MDF 18MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO (CORES: VERMELHO, AMARELO OURO, VERDE OU AZUL MARINHO), ACABAMENTO DA BORDA EM PVC. FIXAÇÃO DO TAMPO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE PARAFUSOS 4.8X16. ALTURA 465 MM. CADEIRA INFANTIL: ESTRUTURA CONFECCIONADA COM QUATRO PÉS INDIVIDUAIS EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL SECÇÃO REDONDO DE 1 1/2 (PAREDE 1,50 MM), DOBRADO EM FORMA DE "U" INVERTIDO, DO LADO EXTERNO AO ASSENTO PARA VIABILIZAR O EMPILHAMENTO E TRAVESSAS EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DE 1/2 (PAREDE 1,06 MM). FECHAMENTO DOS PÉS COM PONTEIRAS EM RESINA PLÁSTICA PP, ESTILO BOTINHA FIXADAS A ESTRUTURA ATRAVÉS DE ENCAIXE COM DIMENSÕES 1 1/2 DE DIÂMETRO E 50 MM DE ALTURA. SOLDAGEM PELO PROCESSO MIG. PINTURA EM EPÓXI-PÓ. ASSENTO/ENCOSTO EM FORMA DE CONCHA ÚNICA, CONFECCIONADA EM RESINA PLÁSTICA PP NAS MEDIDAS 290X300X300 MM (AXLXP) CONTENDO NA PARTE TRASEIRA A IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE. CONTÉM NO ENCOSTO DA CONCHA, DOIS ORIFÍCIOS, SENDO O SUPERIOR DENOMINADO COMO PEGA-MÃO EM FORMA OVAL NAS MEDIDAS 80X25 MM E O INFERIOR PARA VENTILAÇÃO, NA BASE, COM AS MEDIDAS 125X55 MM. NA PARTE INFERIOR DO ASSENTO DOTADO POR 4 TORRES INJETADAS NO MESMO MATERIAL QUE SERVE PARA A FIXAÇÃO À ESTRUTURA TUBULAR POR PARAFUSOS 5X25 MITOPLASTIC. ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO 270 MM E ALTURA DO ENCOSTO AO CHÃO 300 MM.

73	ARMÁRIO BAIXO COM DUAS PORTAS: CONFECCIONADO EM MDP DE 15 MM REVESTIDO EM MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO, ACABAMENTO DAS BORDAS EM PERFIL PVC. MÓVEL COMPOSTO POR DUAS PORTAS INDIVIDUAIS CONTENDO FECHADURAS E CHAVES, INTERNAMENTE UMA PRATELEIRA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 720X1000X420 MM (AXLXP).	UNIDADE	3,00000	814,6700	2.444,01
74	CADEIRA ESTOFADA DIRETOR FIXA: CADEIRA ESTOFADA, PÉS EM TUBO DE AÇO 1" COM FECHAMENTO DE PONTEIRAS EM POLIPROPILENO 100% INJETADO. SOLDAGEM PELO SISTEMA MIG EM TODAS AS JUNÇÕES. PARTES METÁLICAS, COM	UNIDADE	10,00000	960,8800	9.608,80



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ACABAMENTO COM TINTA EPÓXI-PÓ, HÍBRIDA E ELETROSTÁTICA. ASSENTO(500X480MM) E ENCOSTO(450X480MM) ESPUMA INJETADA REVESTIDA EM TECIDO. ASSENTO E ENCOSTO UNIDOS POR CHAPA DE AÇO FORMANDO PEÇA ÚNICA.

75	GAVETEIRO VOLANTE 2 GAVETAS: MÓVEL COMPOSTO POR DUAS GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, FUNDO EM DURATREE. CONFECCIONADO EM MDP DE 18MM REVESTIDO EM MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. BORDAS EM PERFIL PVC. DIMENSÕES APROXIMADAS: 680MMX460MMX450MM.	UNIDADE	6,00000	1.017,6000	6.105,60
76	CONJUNTO REFEITÓRIO INFANTIL, COMPOSTO POR UMA MESA E OITO CADEIRAS: MESA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO 20X20 (PAREDE 1,20MM) QUE UNIDOS FORMAM PEÇA ÚNICA, TRAVESSAS HORIZONTAIS ENTRE OS PÉS EM TUBO 20X20 (PAREDE 1,06MM) E MÃO FRANCESA PARA REFORÇO. PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS 100% INJETADAS. SOLDAGEM DAS PARTES METÁLICAS PELO PROCESSO MIG EM TODO PERÍMETRO DE UNIÃO, JUNÇÕES COM SUPERFÍCIE LISA E HOMOGÊNEA, SEM APRESENTAR PONTOS CORTANTES, ASPEREZAS OU ESCÓRIAS. PROTEÇÃO DA SUPERFÍCIE COM TRATAMENTO ESPECIAL, ANTICORROSIVO E PINTURA EM EPÓXI-PÓ COR CINZA. TAMPO (1800X600MM) EM MDF DE 18MM REVESTIDO EM AMBAS AS FACES COM MELAMÍNICO BRANCO TEXTURA. FACE SUPERIOR COM APLICAÇÃO DE IMAGEM COLORIDA E ACABAMENTO IMPERMEÁVEL BORDAS COM ACABAMENTO EM PVC TIPO "T" COR CINZA, FIXADO ATRAVÉS DE ENCAIXE. FIXADOS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE 08 PARAFUSOS ATARRAXANTES, ALTURA 580MM. CADEIRAS: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO 3/4 (PAREDE 1,06MM), QUATRO PÉS, SENDO DOIS EM PEÇA ÚNICA COM O ENCOSTO E DOIS EM FORMA DE PALITO. DUAS TRAVESSAS DE SUSTENTAÇÃO SOB O ASSENTO EM TUBO 3/4 (PAREDE 1,06MM), SOLDAGEM DOS COMPONENTES QUE FORMAM A ESTRUTURA DEVERÃO SER LIGADOS ENTRE SI ATRAVÉS DE SOLDA PELO PROCESSO MIG EM TODAS AS JUNÇÕES. ACABAMENTO COM TINTA EPÓXI-PÓ COR CINZA. FECHAMENTO DE TODOS OS TOPOS DOS TUBOS COM PONTEIRAS 3/4 INJETADAS 100% POLIPROPILENO, ASSENTO (295X305MM) E ENCOSTO (295X160MM) EM RESINA PP ALTO BRILHO. ALTURA DO ASSENTO AO	UNIDADE	3,00000	2.270,1000	6.810,30



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

CHÃO 340MM. ALTURA DO ENCOSTO AO CHÃO 625MM.

77	CONJUNTO MATERNAL, COMPOSTO POR UMA MESA COM 5 LUGARES E UMA CADEIRA PARA MONITORA: MESA:	UNIDADE	2,00000	3.548,1000	7.096,20
----	---	---------	---------	------------	----------

ESTRUTURA COM PÉS EM TUBO DE AÇO 1 1/2 (PAREDE 1,50). LATERAIS COM TUBO 1 1/2 (PAREDE 1,50) COM BARRAMENTO DUPLO. TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO 1 1/2 (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 PONTEIRAS 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 ANTI-FERRUGINOSO 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 EPOXI-PÓ. TAMPO (1800X850X750MM) 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. NO TAMPO SÃO EMBUTIDAS BUCHAS AMERICANAS PREPARADAS PARA RECEBER OS PARAFUSOS DE 1/4X43MM QUE IRÃO FIXAR O MESMO À ESTRUTURA E À 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 DE SUSTENTAÇÃO DAS CONCHAS SÃO EM TUBO DE AÇO 1/2 (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.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

CADEIRA GIRATÓRIA PARA MONITORA: ESTRUTURA CONSTITUÍDA DE PLATAFORMA E COLUNA A GÁS, "L" BASE COM RODÍZIO, COM REGULAGEM DE ALTURA. O CONJUNTO DE SUSTENTAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO É CONSTITUÍDO DE UMA ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO 20X20 EM FORMATO DE "L" FIXADOS AO MECANISMO POR MEIO DE PARAFUSOS 1/2 X 1 1/2 COM RESPECTIVAS PORCAS, COM FECHAMENTO EM PONTEIRA PLÁSTICA 20X20 COM PINO NA MESMA COR DO ASSENTO/ENCOSTO. O ASSENTO E ENCOSTO SÃO FIXADOS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE PARAFUSOS MITOPLASTIC 5X25. O MECANISMO POR SUA VEZ ACOPLA AO PISTÃO QUE É ENCAIXADO NA BASE DE CINCO PERNAS COM CINCO RODÍZIOS. A ALTURA MÁXIMA DO ASSENTO ATÉ O CHÃO DE 425MM. ASSENTO ERGONÔMICO (415X410MM) COM ABAS E SUPERFÍCIE ANATÔMICA EM RESINA PLÁSTICA (PP) TEXTURIZADO. ENCOSTO ERGONÔMICO (435X250MM) EM RESINA PLÁSTICA (PP) TEXTURIZADO COM CURVATURAS ANATÔMICAS E TRÊS ORIFÍCIOS DE VENTILAÇÃO EM FORMA DE LOSANGO ESTILIZADO EM ÂNGULO.

78	CONJUNTO ALUNO TAMANHO 06: MESA: LATERAIS E SUPORTE DO PORTA LIVROS CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO SECCÃO OBLONGA DE 29X58MM EM CHAPA 16(1,5MM). TRAVESSA SUPERIOR PARA FIXAÇÃO DO TAMPO CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO SECCÃO CIRCULAR 31,75MM (1 1/2") CHAPA 16(1,5MM). PÉS EM TUBO DE AÇO SECCÃO CIRCULAR 38MM (1 1/2") EM CHAPA 16(1,5MM). FECHAMENTO COM PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO INJETADAS NA COR AZUL, FIXADAS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE REPUXO DIÂMETRO DE 4,8X16MM. NOS MOLDES DAS PONTEIRAS E SAPATAS DA MESA DEVE SER GRAFADO 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 TODA	UNIDADE	25,00000	693,8100	17.345,25
----	---	---------	----------	----------	-----------



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

O PERÍMETRO DE UNIÃO, DEVEM SER ELIMINADOS RESPINGOS OU IRREGULARIDADE DE SOLDA, REBARBAS E ARREDONDADOS OS CANTOS AGUDOS. TAMPO (600X450MM) EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP) DE 18MM DE ESPESSURA REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO NA COR CINZA E REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO - CONTRA PLACA FENÓLICA DE 0,6MM. APLICAÇÃO DE PORCAS GARRA COM ROSCA MÉTRICA M6 E COMPRIMENTO 10MM. FITAS DE BORDO EM PVC COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO NA COR AZUL COLADAS COM ADESIVO "HOT MELTING", DIMENSÕES NOMINAIS DE 22MM (LARGURA) X 2,5MM (ESPESSURA). CANTOS ARREDONDADOS. FIXAÇÃO DO TAMPO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE 06 PORCAS GARRA ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO 6MM), 06 PARAFUSOS ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO 6MM), COMPRIMENTO 47MM CABEÇA PAINEL PHILIPS. PORTA LIVROS (503X304MM) EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR CINZA. NO MOLDE DO PORTA LIVROS DEVE SER GRAVADO O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM, APRESENTANDO O NÚMERO IDENTIFICADOR DO POLÍMERO E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE INJETADO. FIXAÇÃO DO PORTA LIVROS 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: 760MM. CADEIRA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO 20,7MM, EM CHAPA 14(1,90MM), PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, INJETADOS NA COR AZUL, 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

Rua Goiás, 400 – Centro – fone/fax (49)3451-0045
e-mail: pregao@paial.sc.gov.br - 89765-000 – Paial – SC.
CNPJ 01.614.376/0001-59



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

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, PIGMENTADOS NA COR AZUL. FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE REPUXO 4,8MM, COMPRIMENTO 12MM. 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 CORROÇÃO 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. APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO INMETRO PARA O MODELO ESPECIFICADO NO EDITAL DE ACORDO COM A PORTARIA 431/2020 DO INMETRO, ACOMPANHADO POR DECLARAÇÃO COM A IMAGEM DO MOBILIÁRIO, REFERENTE AO CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO INMETRO, EMITIDO POR OCP QUE COMPROVE QUE O MÓVEL É CORRESPONDENTE AO CERTIFICADO E ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO EDITAL; CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE EMITIDO PELA ASSOC. BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS(ABNT), RELATÓRIO DE ENSAIO SOBRE CORROÇÃO E ENVELHECIMENTO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA, EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO DE ACORDO COM A ABNT NBR 8094/1983 E ABNT NBR 8095/2015 (MATERIAL METÁLICO REVESTIDO E NÃO REVESTIDO - CORROÇÃO POR EXPOSIÇÃO

Rua Goiás, 400 – Centro – fone/fax (49)3451-0045
e-mail: pregao@paial.sc.gov.br - 89765-000 – Paial – SC.
CNPJ 01.614.376/0001-59



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

À NÉVOA SALINA E A ATMOSFERA ÚMIDA SATURADA NO MÍNIMO 2180 HORAS, QUE CONTENHA UNIÃO SOLDADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL) AVALIADA CONFORME NBR 5841/2015 E NBR ISO 4628/2015, GRAU DE EMPOLAMENTO D0 / T0 E GRAU DE ENFERRUJAMENTO R1 0 E RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO, DO ESFORÇO DE TRAÇÃO DE 12000KGF NA REGIÃO DA SOLDA.

	UNIDADE	25,0000	557,7000	13.942,50
79 CONJUNTO ALUNO TAMANHO 01: MESA: LATERAIS E SUPORTE DOS PORTA LIVROS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO SECCÃO OBLONGA DE 29X58MM EM CHAPA 16(1,5MM), TRAVESSA SUPERIOR PARA FIXAÇÃO DO TAMPO CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO SECCÃO CIRCULAR 31,75MM (1¼) CHAPA 16(1,5MM), PÉS EM TUBO DE AÇO SECCÃO CIRCULAR 38MM (1¼) EM CHAPA 16(1,5MM), FECHAMENTO COM PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO INJETADAS NA COR LARANJA, FIXADAS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE REPUXO DIÂMETRO DE 4,8X16MM. NOS MOLDES DAS PONTEIRAS E SAPATAS DA MESA DEVE SER GRAFADO 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. TAMPO (600X450MM) EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP) DE 18MM DE ESPESSURA REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO NA COR CINZA E REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO - CONTRA PLACA FENÓLICA DE 0,6MM. APLICAÇÃO DE PORCAS GARRA COM ROSCA MÉTRICA M6 E COMPRIMENTO 10MM. FITAS DE BORDO EM PVC COM				



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

"PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO NA COR LARANJA COLADAS COM ADESIVO "HOT MELTING", DIMENSÕES NOMINAIS DE 22MM (LARGURA) X 2,5MM (ESPESSURA). CANTOS ARREDONDADOS. FIXAÇÃO DO TAMPO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE 06 PORCAS GARRA ROSCA MÉTRICA M6 DIÂMETRO 6MM), 06 PARAFUSOS ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO 6MM), COMPRIMENTO 47MM CABEÇA PANELA, PHILIPS. 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: 464MM. CADEIRA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO 20,7MM, EM CHAPA 14(1,90MM). PONTEIRAS, SAPATAS, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, INJETADOS NA COR LARANJA, 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 NA COR CINZA. ASSENTO (340X260MM) E ENCOSTO (336X168MM) EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR LARANJA. 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,

010189



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

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 IDENTIFICAÇÃO DO PADRÃO DIMENSIONAL, ATRAVÉS DE PROCESSO DE TAMPOGRAFIA, TAMANHO 35X37MM. ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO 260MM. APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO INMETRO PARA O MODELO ESPECIFICADO NO EDITAL DE ACORDO COM A PORTARIA 401/2020 DO INMETRO, ACOMPANHADO POR DECLARAÇÃO COM A IMAGEM DO MOBILIÁRIO, REFERENTE AO CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO INMETRO, EMITIDO POR OCP QUE COMPROVE QUE O MÓVEL É CORRESPONDENTE AO CERTIFICADO E ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DO EDITAL; CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE EMITIDO PELA ASSOC. BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), RELATÓRIO DE ENSAIO SOBRE CORROSÃO E ENVELHECIMENTO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA, EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO DE ACORDO COM A ABNT NBR 8094/1983 E ABNT NBR 8095/2015 (MATERIAL METÁLICO REVESTIDO E NÃO REVESTIDO - CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA E A ATMOSFERA ÚMIDA SATURADA NO MÍNIMO 2180 HORAS, QUE CONTENHA UNIÃO SOLDADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL) AVALIADA CONFORME NBR 5841/2015 E NBR ISO 4628/2015, GRAU DE EMPOLAMENTO D0 / T0 E GRAU DE ENFERRUJAMENTO RI 0 E RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO, DO ESFORÇO DE TRAÇÃO DE 12000KGF NA REGIÃO DA SOLDA.

80	MESA COM DUAS GAVETAS: TAMPO E PAINEL EM MDP MELAMÍNICO NA COR OVO/BRANCO. PÉS EM TUBO INDUSTRIAL 20X40 E 20X30. TRATAMENTO ANTICORROSIVO. SOLDA MIG. PINTURA EPÓXI-PÓ. DIMENSÕES: 1200MMX600MMX740MM. GAVETEIRO: CONFECCIONADO EM MDP MELAMÍNICO NA COR OVO/BRANCO COM PUXADOR. COM 2 GAVETAS.	UNIDADE	3,00000	986,3000	2.958,90
81	ARMÁRIO COM NOVE PORTAS COLORIDAS: ESTRUTURA EM MDF 15 MM REVESTIDO EM	UNIDADE	4,00000	3.294,6100	13.178,44

Rua Goiás, 400 – Centro – fone/fax (49)3451-0045
e-mail: pregao@paial.sc.gov.br - 89765-000 – Paial – SC.
CNPJ 01.614.376/0001-59



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAIAL**

MELAMÍNICO BRANCO, COM 9 PORTAS REVESTIDAS EM MELAMÍNICO TEXTURA COLORIDO E PUXADORES. DIMENSÕES: 1270 MM (A) X 1200 MM (L) X 450 MM (P). QUATRO PÉS EM TUBO DE AÇO 1 1/4 (PAREDE 1,20 MM), ACABAMENTO COM PINTURA NA COR CINZA E PONTEIRAS INTERNAS NA COR PRETO. PÉS SOLDADOS EM CHAPA DE AÇO MEDIDAS 100X50 MM FIXADOS À BASE DA ESTANTE POR 04 PARAFUSOS ATARRAXANTES 4.8X16.

82	COZINHA EM MADEIRA COM TAMPO EM MARMORE COM CUBA INOX INCLUSA PIA DO TIPO SOB MEDIDA, TAMPO EM MÁRMORE EM TODA PARTE SUPERIOR DA PIA E BALCÃO, NA COR VERDE LABRADOR. EM MADEIRA, VERNIZADA, PUXADORES DO TIPO PERFIL, COM BORDAS FINALIZADORAS NOS TERMINAIS DOS PERFIL EVITANDO ACIDENTES DOMÉSTICOS, DOBRADIÇAS QUE PERMITAM O FECHAMENTO DE PORTAS EM DOIS TEMPOS, EVITANDO QUE AS PORTAS BATAM REPENTINAMENTE. OS MESMOS TEM ENVELOPAMENTO DE 30 MM E PRATELEIRA DE 18 MM. PIA, COM CUBA INCLUSA, MEDINDO 3,60 DE COMP, 0,85 DE LARGURA, 0,60 METROS DE ALTURA COM PÉS, COM PORTAS E GAVETAS, O BALCÃO COM DIVISÓRIA POR DENTRO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO POR CONTA DA FABRICANTE.	UNIDADE	1,00000	4.700,0000	4.700,00
----	--	---------	---------	------------	----------

Soma: 133.124,95

Soma: 133.124,95

Total de Registros:

52

Rua Goiás, 400 – Centro – fone/fax (49)3451-0045
e-mail: pregao@paial.sc.gov.br - 89765-000 – Paial – SC.
CNPJ 01.614.376/0001-59

010190



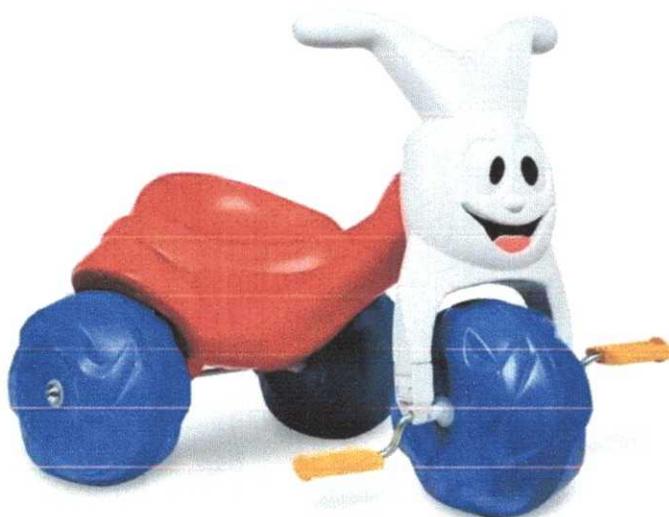
Busca por produtos, marcas e fornecedores

Informe seu CEP

Você também pode gostar: usual brinquedos

Voltar à lista | Brinquedos e Hobbies > Veículos de Brinquedo > Veículos em Miniatura

Compartilhar Ve



Novo | 59 vendidos

Triciclo Europa 678 - Bandeirante

R\$ 319⁹⁹

R\$ 252⁷⁹ 21% OFF

em 8x R\$ 31⁶⁰ sem juros

Ver os meios de pagamento

Frete grátis

Saiba os prazos de entrega e as formas de envio.

[Calcular o prazo de entrega](#)

Cor: Azul

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (8 disponíveis)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Devolução grátis. Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. receba o produto que deseja ou devolvemos o dinheiro.

Mercado Pontos. Você acumula 63 pontos.

3 meses de garantia de fábrica.

Anúncios do vendedor



R\$ 107⁹⁹ 10% OFF

6x R\$ 18 sem juros

Frete grátis

Meu Primeiro Videogame De Aprendizagem Fisher Price -...



R\$ 78⁹⁹

6x R\$ 13,17 sem juros

Fisher Price Meu Primeiro Smartwatch - Mattel Gmm55



R\$ 419⁹⁹

10x R\$ 42 sem juros

Frete grátis

Triciclo Velobaby G2 Passeio Rosa - Bandeirante

[Ver mais anúncios do vendedor](#)

Características principais

Fabricante	Bandeirante
Marca	Bandeirante
Marca do veículo	Bandeirante
Modelo do veículo	

Informações sobre o vendedor

Localização
Rio De Janeiro, Rio De Janeiro

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

6988

Vendas nos últimos 60 dias

Presta bom atendimento

Entre produto do p

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Devolução grátis

Você tem 30 dias a partir do recebimento do produto para devolvê-lo, não importa o motivo.

[Ver mais sobre devoluções](#)

Este site usa cookies para garantir que você obtenha a melhor experiência em nosso site.

Permitir cookies

Dispensar

Preferências de Cookie

Informe seu cep: [Alterar](#)



[Nossas lojas](#)

[Frete Grátis em produtos Ri Happy a partir de R\\$99*](#)

[Seja um franqueado](#)

[Fale conosco](#)

[Meus pedidos](#)

[Lista de presentes](#)



Menu



[Jogos](#)

[Desenvolvimento](#)

[Produtos Importados](#)

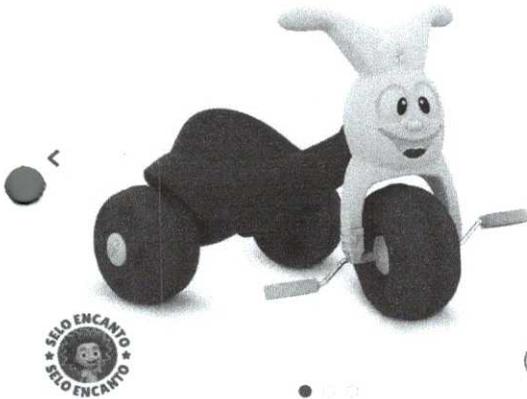
[Moda](#)

[Baby](#)

[Novidades](#)

OFERTA

BRINQUEDOS PARA BEBÊS > MINI VEÍCULO > TRICICLO



Triciclo Infantil - Europa - Bandeirante - Vermelho

Código: 1002312605

☆☆☆☆☆ (Avalie agora!)

Vendido e entregue por **Ri Happy**

10x de **R\$ 29,99** (s/ juros)

R\$ 299,99 (à vista)

- 1 + [adicionar](#)

SELO SOLZINHO DE ENCANTO

HAPPY M&S O Programa de fidelidade da Ri Happy! [Cadastre-se agora](#)

Digite seu CEP [Não sei meu CEP](#)

Veja as opções para recebimento ou retirada do(s) seu(s) produto(s):

[RECEBER EM CASA](#) [RETIRAR NA LOJA](#)

Não existe um frete disponível para o CEP informado

[Trocas e devoluções](#)
[Confira Regras](#)

[Política de frete](#)
[Confira regiões](#)

Handwritten signature



Nossas lojas Tenha sua loja Regulamentos Acessibilidade Guia de segurança Atendimento Compre pelo tel: 0800 773 3838

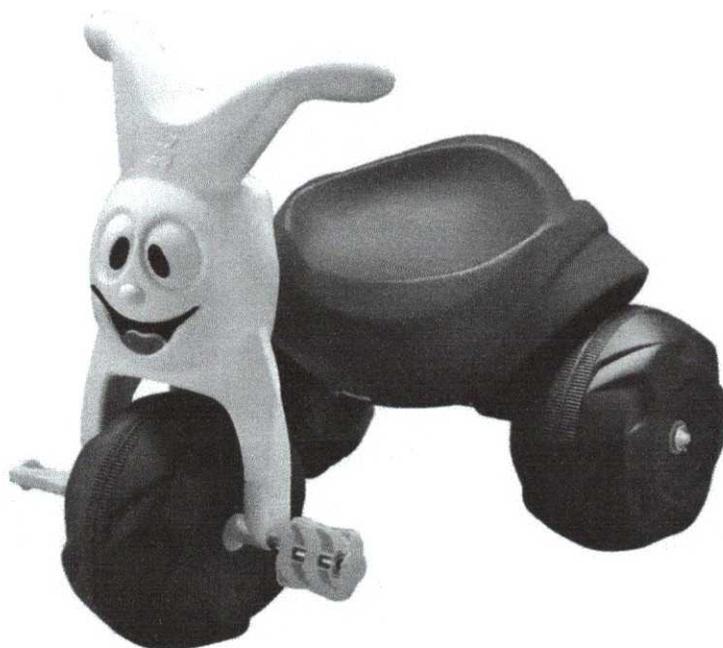
magalu Busca no Magalu Bem-vindo :) Entre ou cadastre-se Ofertas para Capanema - 85760-000

Todos os departamentos Ofertas do Dia Celulares Móveis Eletrodomésticos TV e Vídeo Informática Saldão Baixe o SuperAp

magalu > Brinquedos > Mini Veículos > Velotrol e Triciclo a Pedal > Brinquedo Triciclo Menino Velotrol Europa Bandeirante

Brinquedo Triciclo Menino Velotrol Europa Bandeirante

Código da2d850754 | [Ver descrição completa](#) | [Bandeirante](#)



★★★★☆ 4.6 (9) [Avaliar produto](#)

Vendido por **CNM Shop**

Entregue por **magalu**

O Magalu garante a sua compra, do pedido à entrega.

~~R\$ 344,60~~

R\$ 264,52

no PIX (15% de desconto)

ou 6x de R\$ 51,87 sem juros

Cartão de crédito
sem juros

COMPRAR AGORA

ADICIONAR À SACOLA

CAPANEMA, PR - 85760-000

Receba em até 9 dias úteis
Após o pagamento confirmado

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento e podem variar para mais de uma unidade de um n

Brinquedo Triciclo Menino Velotrol ... R\$ 264,52 à vista

ADICIONAR À SACOLA

[Voltar ao topo](#)

[Descrição Completa](#)

[Avaliação dos Clientes](#)

[Formas de Pagamento](#)

000194



SECRETARIA MUNICIPAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

CNPJ. 75.972.760/0001-60 Responsável: Alexandre Noll Telefone: (46) 99916-0850 Departamento: Secretário Municipal de Contratações Públicas



Relatório de Cotação: cotação rápida 4

Pesquisa realizada em 07/10/2022 14:46:34

Relatório gerado no dia 07/10/2022 14:47:32 (IP: 177.101.130.51)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 5º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: caminha empilhável

Descrição: caminha empilhável, crianças de 01 a 05 anos de idade, leve, lavável, montada através de encaixe, sem velcro e parafusos, comprimento: 135cm, largura: 60cm, suportando até 50kg, pés e cabeceira em polipropileno virgem (pp não reciclado) que permitam higienização total com água, ponteiros dos pés em borracha antiderrapante.

Table with 6 columns: PREÇOS / PROPOSTAS, QUANTIDADE, PREÇO ESTIMADO, PERCENTUAL, PREÇO ESTIMADO CALCULADO, TOTAL. Row 1: 3 / 14, 1, R\$ 364,80 (un), -, R\$ 364,80, R\$ 364,80. Summary: Valor Global: R\$ 364,80

Detalhamento dos Itens

Summary table for Item 1: caminha empilhável. Price Estimated: R\$ 364,80 (un), Percentual: -, Price Estimated Calculated: R\$ 364,80, Média dos Preços Obtidos: R\$ 364,80

Table with 3 columns: Quantidade, Descrição, Observação. Row 1: 1 Unidade, caminha empilhável, crianças de 01 a 05 anos de idade, leve, lavável, montada através de encaixe, sem velcro e parafusos, comprimento: 135cm, largura: 60cm, suportando até 50kg, pés e cabeceira em polipropileno virgem (pp não reciclado) que permitam higienização total com água, ponteiros dos pés em borracha antiderrapante.

Preço (Compras Governamentais) 1: Média das Propostas Iniciais R\$ 346,67. Valor corrigido em 0,09% pelo índice IPCA R\$ 347,00. Inc: 1 Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Data: 17/05/2022 09:00

Handwritten signature

Órgão: GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO DE UBERLÂNDIA. Objeto: Ata de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de caminha infantil empilhável, carrinho para bebê e cadeira alta para alimentação em atendimento à Secretaria Municipal de Educação e a Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social, Trabalho e Habitação, conforme especificações, exigências e quantidades estabelecidas no Termo de Referência. Descrição: Cama Comum - Caminha infantil: Caminha infantil empilhável, em polipropileno, em cores variadas, dimensões mínimas: 135cm comprimento x 60cm largura x 15cm altura. CatMat: 75485 - CAMA COMUM FIXA

CNPJ: RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR VALOR DA PROPOSTA INICIAL. 17.918.110/0001-30 J B CARDOSO SERVICO DE TRANSPORTE LTDA R\$ 340,00

Descrição: Caminha infantil Caminha infantil empilhável, em polipropileno, em cores variadas, dimensões mínimas: 135cm comprimento x 60cm largura x 15cm altura.

Nome de Contato: REINALDO Telefone: (67) 3029-7033 Email: falarcomrz@gmail.com

34.025.315/0001-05 CINTRA COMERCIO E SERVICOS LTDA R\$ 345,00 * VENCEDOR *

Descrição: Caminha infantil empilhável: Com duas cabeceiras interiores, formada por peça única, produzida em polipropileno. O produto deverá ser atóxico, não propagar chamas, anti uv, apresentar excelente acabamento, sem rebarbas e bordas cortantes. Deve conter drenos que permitam a lavagem e higienização total. Ponteiros de borracha antiderrapante fixadas de maneira que não se solte facilmente das cabeceiras. As estruturas laterais devem ser em tubos de alumínio, com espessura mínima das paredes de alumínio 1,50mm. A área de repouso deve ser composta por um leito de rede confortável e arejada, vazada, confeccionada em tecido 100% poliéster empastado em PVC, com espessura mínima de 0,51mm e gramatura de 310g/m² anti fungo, anti oxidante, isento de F-talatos, não propagador de chamas, antitranspirante e lavável. Alta resistência, suportando até 80 kg. As laterais devem ser soldadas e maneira uniforme e resistentes a tração, o conjunto deve estar bem montado de forma segura, firme e bem tensionado, sem imperfeições, como ondulações no leito ou ainda o efeito de "barri ga" no centro da caminha. A cama não pode conter fechamento em velcro e nem pequenas peças que possam se soltar facilmente. Todas as peças devem se encaixar perfeitamente, não sendo permitido espaços e folgas entre os componentes. Medidas mínima: 135cm comprimento X 60cm largura X 15cm altura. A cama deverá ser entregue montada. Cores variadas. Garantia mínima de 12 meses.

Telefone: (11) 6224-6990 Email: cintracomercio@gmail.com

45.622.530/0001-00 ALFABRINK COMERCIAL LTDA R\$ 348,00

Descrição: CAMINHA INFANTIL EMPILHÁVEL COM DUAS CABECEIRAS INTERIORES, FORMADA POR PEÇA ÚNICA, PRODUZIDA EM POLIPROPILENO. O PRODUTO DEVERÁ SER ATOXICO, NÃO PROPAGAR CHAMAS, ANTI UV, APRESENTAR EXCELENTE ACABAMENTO, SEM REBARBAS E BORDAS CORTANTES. DEVE CONTER DRENOS QUE PERMITAM A LAVAGEM E HIGIENIZAÇÃO TOTAL. PONTEIRAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE FIXADAS DE MANEIRA QUE NÃO SE SOLTE FACILMENTE DAS CABECEIRAS. AS ESTRUTURAS LATERAIS DEVEM SER EM TUBOS DE ALUMÍNIO, COM ESPESURA MÍNIMA DAS PAREDES DE ALUMÍNIO 1,50MM. A ÁREA DE REPOUSO DEVE SER COMPOSTA POR UM LEITO DE REDE CONFORTÁVEL E AREJADA, VAZADA, CONFECCIONADA EM TECIDO 100% POLIÉSTER EMPASTADO EM PVC, COM ESPESURA MÍNIMA DE 0,51MM E GRAMATURA DE 310G/M² ANTI FUNGO, ANTI OXIDANTE, ISENTO DE F-TALATOS, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, ANTITRANSPIRANTE E LAVÁVEL. ALTA RESISTÊNCIA, SUPORTANDO ATÉ 80 KG. AS LATERAIS DEVEM SER SOLDADAS E MANEIRA UNIFORME E RESISTENTES A TRAÇÃO. O CONJUNTO DEVE ESTAR BEM MONTADO DE FORMA SEGURA, FIRME E BEM TENSIONADO, SEM IMPERFEIÇÕES, COMO ONDULAÇÕES NO LEITO OU AINDA O EFEITO DE "BARRIGA" NO CENTRO DA CAMINHA. A CAMA NÃO PODE CONTER FECHAMENTO EM VELCRO E NEM PEQUENAS PEÇAS QUE POSSAM SE SOLTAR FACILMENTE. TODAS AS PEÇAS DEVEM SE ENCAIXAR PERFEITAMENTE, NÃO SENDO PERMITIDO ESPAÇOS E FOLGAS ENTRE OS COMPONENTES. MEDIDAS MÍNIMA 135CM COMPRIMENTO X 60CM LARGURA X 15CM ALTURA. A CAMA DEVERÁ SER ENTREGUE MONTADA. CORES VARIADAS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. DECLARAMOS QUE NOSSO PRODUTO É DE NACIONALIDADE BRASILEIRA. DECLARAMOS QUE E OS PRODUTOS COTADOS ATENDEM A TODAS AS ESPECIFICAÇÕES DO ANEXO. CONFORME EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO REGISTRO DE PREÇOS Nº 1 65/2022 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERLÂNDIA/MG DECLARAMOS QUE NO PREÇO COTADO JÁ ESTÃO INCLuíDAS EVENTUAIS VANTAGENS E/OU ABATIMENTOS, IMPOSTOS, TAXAS E ENCARGOS SOCIAIS, OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIAS, FISCAIS E COMERCIAIS, ASSIM COMO DESPESAS COM TRANSPORTES E DESLOCAMENTOS E OUTRAS QUAISQUER QUE INCIDAM SOBRE A CONTRATAÇÃO. DECLARAMOS QUE, SE VENCEDORES DESTA LICITAÇÃO, COMPROMETEMO-NOS A ENTREGAR O OBJETO DENTRO DAS CONDIÇÕES QUANTITATIVAS E ESPECIFICAÇÕES E PRAZOS ESTABELECIDOS NESTE EDITAL SEM A NECESSIDADE DE AQUISIÇÃO DE ACESSÓRIOS OU MATERIAIS SUPLEMENTARES. DECLARAMOS QUE, SE VENCEDORES, DURANTE O PRAZO DA VIGÊNCIA DA GARANTIA, EXECUTAREMOS TODA MANUTENÇÃO NECESSÁRIA, SEJA PREVENTIVA OU CORRETIVA, AFIM DE MANTER OS PRODUTOS EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE USO, SEM ÔNUS PARA A ADMINISTRAÇÃO. DECLARAMOS QUE OS PRODUTOS OFERTADOS SÃO NOVOS, SEM USO E NÃO SÃO, DE FORMA NENHUMA, RESULTADO DE RECONDICIONAMENTO, REAPROVEITAMENTO, VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL 90 (NOVENTA) DIAS, CONTADOS DA DATA ESTIPULADA PARA O CERTAME ENTREGA CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL. PRAZO DA VIGÊNCIA DO CONTRATO CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL. ATETAMOS QUE PARA ESSE PRODUTO NOSSA GARANTIA É DE 18 (DEZOITO) MESES), CONTADOS A PARTIR DA ENTREGA.

Telefone: (18) 3822-1353 Email: alfabrink@hotmail.com

08.855.152/0001-88 V K SOLUCOES COMERCIAIS LTDA R\$ 348,00

CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR VALOR DA PROPOSTA INICIAL

Descrição: Caminha infantil. Caminha infantil empilhável, em polipropileno, em cores variadas, dimensões mínimas: 135cm comprimento x 60cm largura x 15cm altura. Caminha infantil empilhável. Com duas cabeceiras laterais, formada por peça única, produzida em polipropileno. O produto deverá ser atóxico, não propagar chamas, anti-uv, apresentar excelente acabamento, sem rebarbas e bordas cortantes. Deve conter drenos que permitam a lavagem e higienização total. Ponteiros de borracha antiderrapante fixados de maneira que não se solte facilmente das cabeceiras. As estruturas laterais devem ser em tubos de alumínio, com espessura mínima das paredes de alumínio 1.50mm. A área de repouso deve ser composta por um leito de rede confortável e arejada, vazada, confeccionada em tecido 100% poliéster empastado em PVC, com espessura mínima de 0.51mm e gramatura de 310g/m² anti fungo, anti oxidante, isento de Ftalatos, não propagador de chamas, antitranspirante e lavável. Alta resistência, suportando até 80 kg. As laterais devem ser soldadas e maneira uniforme e resistentes a tração, o conjunto deve estar bem montado de forma segura, firme e bem tensionado, sem imperfeições, como ondulações no leito ou ainda o efeito de "barriça" no centro da caminha. A cama não pode conter fechamento em velcro e nem pequenas peças que possam se soltar facilmente. Todas as peças devem se encaixar perfeitamente, não sendo permitido espaços e folgas entre os componentes. Medidas mínima 135cm comprimento X 60cm largura X 15cm altura. A cama deverá ser entregue montada. Cores variadas. Garantia mínima de 12 meses.

Telefone: (43) 8414-6334 Email: licita.vinicius@maghortmoveis.com.br

33.460.679/0001-50 TYSKI & MACHOVSKI LTDA R\$ 348,57

Descrição: Caminha infantil empilhável. Com duas cabeceiras laterais, formada por peça única, produzida em polipropileno. O produto deverá ser atóxico, não propagar chamas, anti-uv, apresentar excelente acabamento, sem rebarbas e bordas cortantes. Deve conter drenos que permitam a lavagem e higienização total. Ponteiros de borracha antiderrapante fixados de maneira que não se solte facilmente das cabeceiras. As estruturas laterais devem ser em tubos de alumínio, com espessura mínima das paredes de alumínio 1.50mm. A área de repouso deve ser composta por um leito de rede confortável e arejada, vazada, confeccionada em tecido 100% poliéster empastado em PVC, com espessura mínima de 0.51mm e gramatura de 310g/m² anti fungo, anti oxidante, isento de Ftalatos, não propagador de chamas, antitranspirante e lavável. Alta resistência, suportando até 80 kg. As laterais devem ser soldadas e maneira uniforme e resistentes a tração, o conjunto deve estar bem montado de forma segura, firme e bem tensionado, sem imperfeições, como ondulações no leito ou ainda o efeito de "barriça" no centro da caminha. A cama não pode conter fechamento em velcro e nem pequenas peças que possam se soltar facilmente. Todas as peças devem se encaixar perfeitamente, não sendo permitido espaços e folgas entre os componentes. Medidas mínima 135cm comprimento X 60cm largura X 15cm altura. A cama deverá ser entregue montada. Cores variadas. Garantia mínima de 12 meses.

Telefone: (42) 9153-5081

41.990.236/0001-08 RCMED DISTRIBUIDORA LTDA R\$ 348,57

Descrição: Caminha infantil. Caminha infantil empilhável, em polipropileno, em cores variadas, dimensões mínimas: 135cm comprimento x 60cm largura x 15cm altura

Telefone: (34) 3263-2121 Email: mundialcontabilcap@hotmail.com

43.731.740/0001-00 FRONT COMERCIAL LTDA R\$ 348,57

Descrição: Caminha infantil empilhável, em polipropileno, em cores variadas, dimensões mínimas: 135cm comprimento x 60cm largura x 15cm altura.

Telefone: (47) 3037-1021 Email: front@frontcomercial.com.br

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Média das Propostas Iniciais R\$ 357,10

Valor corrigido em 0,09% pelo índice IPCA

Insc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: MUNICÍPIO DE MOITA BONITA/SE
 Objeto: REGISTRO DE PREÇOS, contratação de empresa especializada no fornecimento de Material de Permanente para atender ao Município de Moita Bonita/SE
 Descrição: Caminha empilhável - Caminha empilhável, crianças de 01 a 05 anos de idade. Leve, lavável, montada através de encaixe, sem velcro e parafusos. Comprimento: 135cm, largura: 60cm. Suportando até 50kg. Pés e cabeceira em polipropileno virgem (pp não reciclado) que permitam higienização total com água. Ponteiros dos pés em borracha antiderrapante.

Data: 24/05/2022 09:00
 Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
 SRP: SIM
 Identificação: 41798
 Lote/Item: 18/18
 Ata: [Link Ata](#)
 Fonte: licitane.com.br
 Quantidade: 200
 Unidade: UND
 UF: SE

fuale

CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR VALOR DA PROPOSTA INICIAL

18.658.463/0001-00 CRESCER INDUSTRIA E COMERCIO DE INJETADOS PLASTICOS EIRELI R\$ 200,00

* VENCEDOR *

Descrição: Descrição não informada

Nome de Contato: NATALIA Telefone: (54) 3534-8826 Email: licitacao@crecser.ind.br

13.297.674/0001-41 AMIGAO COMERCIO EM GERAL LTDA R\$ 316,20

Descrição: Descrição não informada

Telefone: (79) 3042-7520 Email: licitacao@grupoamigao.net.br

32.300.172/0001-77 TECH MOVEIS E EQUIPAMENTOS PARA ESCRITORIO E ESCOLA EIRELI R\$ 325,00

Descrição: Descrição não informada

Telefone: (79) 9999-9999

41.796.164/0001-54 PROAR COMERCIO E SERVICOS EIRELI R\$ 380,00

Descrição: Descrição não informada

Telefone: (79) 8836-9254 Email: proarclimatizacao96@gmail.com

07.101.288/0001-30 IVANETE BARBOSA DE SANTANA R\$ 505,00

Descrição: Descrição não informada

Telefone: (79) 3631-1687 (36) 3631-1687

45.622.530/0001-00 ALFABRINK COMERCIAL LTDA R\$ 600,00

Descrição: Descrição não informada

Telefone: (16) 3822-1353 Email: alfabrink@hotmail.com

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Média das Propostas Iniciais R\$ 359,99

Valor corrigido em 0,09% pelo índice IPCA

Insc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIZAL
 Objeto: AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO E ELETRODOMESTICOS DESTINADO AOS DEPARTAMENTOS MUNICIPAIS.
 Descrição: CAMINHA EMPILHAVEL - CAMINHA EMPILHAVEL

Data: 19/05/2022 00:00
 Modalidade: PREGÃO PRESENCIAL
 SRP: SIM
 Identificação: 00003622
 Lote/Item: 1/25
 Ata: N/A
 Fonte: sppmbrunitizal.dcfiorilli.com.br:8079/Transparencia/
 Quantidade: 50
 Unidade: UN
 UF: SP

CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR VALOR DA PROPOSTA INICIAL

02.419.903/0001-37 JDAVOGLIO COMERCIAL LTDA R\$ 359,00

* VENCEDOR *

Descrição: Descrição não informada

Nome de Contato: Barbara Telefone: (16) 3252-7253 Email: compras@jdavoglocomercial.com.br

010195

000198



Assinatura
Alexandro Noll 07/10/2022



Festival de Cashback Compre e receba até 50% do dinheiro de volta. [Aproveite!](#)



busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

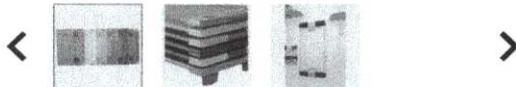
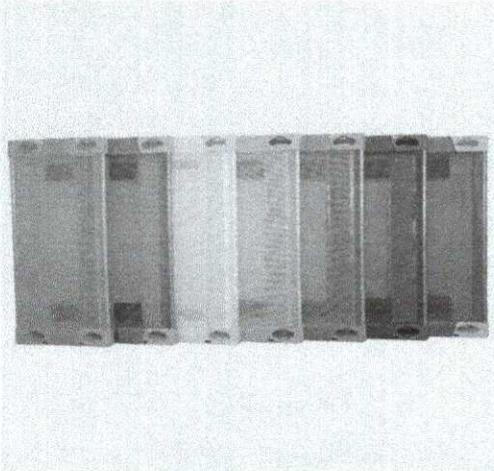


informe seu CEP Loucura do Dia Baixe o APP Assista ao vivo Marcas próprias Quarto Cozinha Sala Escritório Até 50% de cashback Lançamentos Wha

todos os departamentos Eletrodomésticos Celulares TV Eletroportáteis Cama, mesa e banho Utilidades Domésticas LOUCURA DO DIA

Página Inicial > Brinquedos > Carrinhos E Cia > Outros Veiculos

FAVORITAR COMPARTILHAR



Caminha Portátil Standard sem Sacola Freso

★★★★★ [Faça a 1ª avaliação](#) [Faça a 1ª pergunta](#)

Caminha Portátil Empilhável, Desmontável e pendurável, Composta Por 5 Elementos, Sendo 2 Peças Plásticas Iguais de Polipropileno (pp) Injetadas, 2 Barras de Alumínio Retangulares com Cantos Arredondados, 1 Tela de Tecido Poliéster c...

[Mais informações](#)

[Política de troca e devolução](#)

R\$ 369,00

em até 10x sem juros no **cartão de crédito**

R\$ 369,00 em até 12x sem juros no **cartão de crédito Ame** e receba R\$ 36,90 de volta na Ame

[Mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

digite o CEP

OK

COMPRAR

Este produto é vendido e entregue por **MP Brinquedos**. O **Shoptime** garante a sua compra do pedido à entrega.

Handwritten signature

Você também pode gostar de...

 <p>Cola Cascoréz Extra 1 Kilo - Alba</p> <p>R\$ 58,44 2x de 29,22 s/juros</p>	 <p>Fita Crepe 3M 18mmx50m Branca para Pintura...</p> <p>R\$ 10,90</p>	 <p>Kit 10 Refil Cola Quente Bastão Fino</p> <p>R\$ 18,00</p>	 <p>Jogo de Toalhas Banho Autocuidado 5 Peças - Casa ...</p> <p>★★★★★</p> <p>R\$ 179,99 8x de 22,49 s/juros</p>	 <p>Sofá de Couro Reclinável 2</p> <p>R\$ 6.999,00 8x de 874,90</p>
---	---	---	--	--

Os mais populares da categoria

 <p>Thomas E Seus Amigos Trenzinho Guindaste Carly ...</p>	 <p>Caminhão De Metal Resgate Ambulância Bombeiro Fricçã...</p>	 <p>Caminhão Iveco Hi-way Empilhadeira Usual...</p>	 <p>Caminhão de Bombeiro com Luz, Som e Jato de Água 1:1...</p>	 <p>Brinquedo Rápido D'Oe</p>
---	--	---	--	--

CNPJ 75.972.760/0001-60 Responsável: **Alexandro Noll** Telefone: (46) 99916-0850
Departamento: **Secretário Municipal de Contratações Públicas**

Relatório de Cotação: cotação rápida 5

Pesquisa realizada em 07/10/2022 14:49:59

Relatório gerado no dia 07/10/2022 14:50:49 (IP: 177.101.130.51)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: carrinho de bebe (15 kilos)

Descrição: carrinho de bebe (15 kilos).

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO ESTIMADO CALCULADO	TOTAL
3 / 4	1	R\$ 761,02 (un)	-	R\$ 761,02	R\$ 761,02

Valor Global: R\$ 761,02

Detalhamento dos Itens

Item 1: carrinho de bebe (15 kilos).

Preço Estimado: R\$ 761,02 (un) Percentual: Preço Estimado Calculado: R\$ 761,02 Média dos Preços Obtidos: R\$ 761,02

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	carrinho de bebe (15 kilos).	

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Média das Propostas Iniciais

Valor corrigido em -1,04% pelo índice IPCA

Inc: II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

R\$ 859,98

Órgão: ENSINO INFANTIL
EDUCAÇÃO E CULTURA
Prefeitura Municipal de Anhumas/SP
Objeto: REFERENTE A AQUISIÇÃO DE CARRINHO DE BEBE (15 KILOS), PARA ATENDER NECESSIDADES DA PRÉ-ESCOLA.

Data: 25/07/2022 00:00
Modalidade: Dispensa por Limite
SRP: NÃO
Identificação: 29312022
Lote/Item: 1/1

Descrição: CARRINHO DE BEBE (15 KILOS) - CARRINHO DE BEBE (15 KILOS)

Ata: N/A

Fonte: 52.67.58.85/pronimtb/index.asp?acao=1&item=2

Quantidade: 4

Unidade: UN

UF: SP

CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR VALOR DA PROPOSTA INICIAL

46.802.650/0001-51 MH COMERCIO DE TECNOLOGIA E EQUIPAMENTOS LTDA R\$ 869,00

* VENCEDOR *

Descrição: Descrição não informada

Telefone:
(18) 9721-6837Email:
mhcomercialdracena@gmail.com

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Média das Propostas Iniciais

Valor corrigido em -1,04% pelo índice IPCA

Inc: II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

R\$ 859,98

R\$ 841,18

Órgão: Prefeitura Municipal de Estrela D'Oeste

Data: 12/07/2022 00:00

Objeto: Aquisição de 17 carrinhos de bebê para as creches municipais de Estrela d'Oeste

Modalidade: DISPENSA

SRP: NÃO

Descrição: CARRINHO DE BEBE - CARRINHO DE BEBE | Aquisição de 17 carrinhos de bebê para as creches municipais de Estrela d'Oeste.

Identificação: 00004622

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Fonte: 132.255.175.250/8079/transparenci

a/

Quantidade: 17

Unidade: UN

UF: SP

CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR VALOR DA PROPOSTA INICIAL

28.823.667/0001-03 RENATA ESTEVAM FERNANDES DOS SANTOS ROCHA R\$ 850,00

* VENCEDOR *

Descrição: Descrição não informada

Telefone:
(17) 8112-7553Email:
minervacontabil@ig.com.br

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Média das Propostas Iniciais

Valor corrigido em -1,04% pelo índice IPCA

Inc: II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

R\$ 859,98

R\$ 581,90

Órgão: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA ASSIST. E DESENVOLV. SOCIAL
Prefeitura Municipal de Leme/SP

Data: 08/07/2022 00:00

Modalidade: Dispensa por Limite

SRP: NÃO

Objeto: AQUISIÇÃO DE COMODA E CARRINHO DE BEBE PARA SIMONE ELISANGELA CARDOSO, ATENDIDA PELO PLANTÃO SOCIAL

Identificação: 201982022

Lote/Item: 1/2

Ata: N/A

Fonte: 18.228.175.105/pronimtb/index.asp

?acao=1&item=2

Quantidade: 1

Unidade: UNI

UF: SP

Relatório gerado no dia 07/10/2022 14:50:49 (IP: 177.101.130.51)

Código Validação: EThKWKQZdp8m%2B0300eDghVambNKgmuOUEFwzNqQVSmhGha0U9eNMG6AFYy0EgnPZF1Cys%3d
http://www.bancoderecursos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=EThKWKQZdp8m%2B0300eDghVambNKgmuOUEFwzNqQVSmhGha0U9eNMG6AFYy0EgnPZF1Cys%253d

1 / 4

Relatório gerado no dia 07/10/2022 14:50:49 (IP: 177.101.130.51)

Código Validação: EThKWKQZdp8m%2B0300eDghVambNKgmuOUEFwzNqQVSmhGha0U9eNMG6AFYy0EgnPZF1Cys%3d
http://www.bancoderecursos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=EThKWKQZdp8m%2B0300eDghVambNKgmuOUEFwzNqQVSmhGha0U9eNMG6AFYy0EgnPZF1Cys%253d

2 / 4

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR	VALOR DA PROPOSTA INICIAL
07.031.034/0001-92	G ROMANZOTTI COMERCIO DE COLCHOES LTDA	R\$ 538,00
* VENCEDOR *		
Descrição: Descrição não informada		
04.381.013/0001-09	MARTA REGINA MARCHIORI ROMANZOTTI	R\$ 638,00
Descrição: Descrição não informada		
Telefone: (19) 3571-6776	Email: tacontabil@gmail.com	



Assinatura
Alexandro Noll 07/10/2022

LAUDO DA COTAÇÃO

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos.

Item 1 - carrinho de bebe (15 kilos)

- 3 preços de Aquisições e contratações similares de outros entes públicos homologadas/adjudicadas entre os dias 08/07/2022 e 25/07/2022 calculados pela fórmula Média das Propostas Iniciais.

DESCRITIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS

Média das Propostas Iniciais

- Capta os preços iniciais da licitação e aplica a média aritmética. A média (Me) é calculada somando-se todos os valores de um conjunto de dados e dividindo-se pelo número de elementos deste conjunto.

000199



Relatório gerado no dia 07/10/2022 14:50:49 (IP: 177.101.130.51)
Código Validação: EThKWKQZdpBm%2BD3O0eDgnVambNKgfmUOUEFwzNqQVSmhGhaOU0e9NMIG6AFYy0xEqnPZF1Cys%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=EThKWKQZdpBm%252BD3O0eDgnVambNKgfmUOUEFwzNqQVSmhGhaOU0e9NMIG6AFYy0xEqnPZF1Cys%253d>

3 / 4



Relatório gerado no dia 07/10/2022 14:50:49 (IP: 177.101.130.51)
Código Validação: EThKWKQZdpBm%2BD3O0eDgnVambNKgfmUOUEFwzNqQVSmhGhaOU0e9NMIG6AFYy0xEqnPZF1Cys%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=EThKWKQZdpBm%252BD3O0eDgnVambNKgfmUOUEFwzNqQVSmhGhaOU0e9NMIG6AFYy0xEqnPZF1Cys%253d>

4 / 4



Buscar produtos, marcas e muito mais...

000200

Informe seu CEP

[Voltar à lista](#) | [Casa, Móveis e Decoração](#) > [Móveis para Casa](#) > [Cadeiras Escolares](#)

[Compartilhar](#) | [Ve](#)



Novo | 2 vendidos

Conjunto Escolar Maternal De Mesa C/ 4 Cadeiras Coloridas

R\$ 1.359

em 10x R\$ 135⁹⁰ sem juros

Ver os meios de pagamento

Entrega a combinar com o vendedor
Leme, São Paulo
Ver custos de envio

Disponível 20 dias após sua compra

Quantidade: 1 unidade (3 disponíveis)

[Comprar agora](#)

- Compra Garantida, receba o produto que esperando ou devolvemos o dinheiro.
- Mercado Pontos. Você acumula 339 pontos
- 90 dias de garantia de fábrica.

Handwritten signature

Anúncios do vendedor



R\$ 1.469

10x R\$ 146,90 sem juros

Conjunto Coletivo Infantil De Mesa C/ 4 Cadeiras Coloridas



R\$ 3.990

10x R\$ 399 sem juros

Conjunto Escolar Trapézio Coletivo Infantil C/ 6 Lugares



R\$ 4.990

10x R\$ 499 sem juros

Conjunto Escolar Coletivo Infantil C/ 8 Lugares Trapézio

Informações sobre o vendedor

Localização
Leme, São Paulo

52

Vendas nos últimos 365 dias



Presta bom atendimento



Entre produto do p

[Ver mais dados deste vendedor](#)

[Ver mais anúncios do vendedor](#)

Características principais

Marca	Nova Store Brasil
Fabricante	Nova Store Brasil
Modelo	Conjunto Maternal Colorido c/ 4 Cadeiras

Outras características

Garantia

Compra Garantida com o Mercado Pago

Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro

Garantia do vendedor

Garantia de fábrica: 90 dias

Saiba mais sobre garantia

Meios de pagamento

Pague em até 18X sem juros!



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Informe seu CEP

Voltar à lista | Casa, Móveis e Decoração > Móveis para Casa > Cadeiras Escolares

Compartilhar | Ve



Novo

Conjunto Coletivo Infantil De Mesa C/ 4 Cadeiras Coloridas

R\$ 1.469

em 10x R\$ 146⁹⁰ sem juros

Ver os meios de pagamento

Entrega a combinar com o vendedor
Leme, São Paulo
Ver custos de envio

Disponível 20 dias após sua compra

Quantidade: 1 unidade (5 disponíveis)

Comprar agora

- Compra Garantida, receba o produto que esperando ou devolvemos o dinheiro.
- Mercado Pontos. Você acumula 367 pontos
- 90 dias de garantia de fábrica.

Anúncios do vendedor



R\$ 1.359

10x R\$ 135,90 sem juros

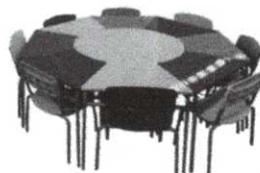
Conjunto Escolar Maternal De Mesa C/ 4 Cadeiras Coloridas



R\$ 3.990

10x R\$ 399 sem juros

Conjunto Escolar Trapézio Coletivo Infantil C/ 6 Lugares



R\$ 4.990

10x R\$ 499 sem juros

Conjunto Escolar Coletivo Infantil C/ 8 Lugares Trapézio

Ver mais anúncios do vendedor

Características principais

Marca	Nova Store Brasil
Fabricante	Nova Store Brasil
Modelo	Conjunto Coletivo Infantil Colorido c/ 4 Cadeiras

Outras características

Informações sobre o vendedor

Localização
Leme, São Paulo

52

Vendas nos últimos 365 dias



Presta bom atendimento



Entre produto do p

Ver mais dados deste vendedor

Garantia

Compra Garantida com o Mercado Pago

Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro

Garantia do vendedor

Garantia de fábrica: 90 dias

Saiba mais sobre garantia

Meios de pagamento

Pague em até 18X sem juros!



MUNICÍPIO DE TERRA ROXA - PR
www.terraroxa.pr.gov.br
Av. Presidente Costa e Silva, 95
CEP: 85.990-000
TEL: (44) 3645-8300

EDITAL DE LICITAÇÃO
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 230/2021
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 170/2021

REGISTRO DE PREÇOS

PREÂMBULO

O MUNICÍPIO DE TERRA ROXA, Estado do Paraná, através da Comissão designada pela Portaria nº 14233/2021 de 17 de novembro de 2021, torna público aos interessados que fará realizar no dia **15 DE MARÇO DE 2022 às 09h00min (nove horas)** pelo sistema eletrônico no portal de Compras do Governo Federal - Comprasnet site www.comprasgovernamentais.gov.br, licitação na modalidade **PREGÃO**, no formato **ELETRÔNICO, NO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, pelo período de 12 (doze) meses**, execução indireta para fornecimento de bens, parcelada, objetivando **Aquisição Eventual e Futura de Mobiliário Escolar, para as Escolas e CMEIs da Rede Municipal de Ensino, deste Município de Terra Roxa-PR.**

O certame deverá ser processado e julgado nas condições fixadas neste instrumento convocatório e seus anexos, conforme descrito no objeto. Esta licitação reger-se-á pelas disposições da Lei Federal n.º 10.520, de 17 de julho de 2002 e Decreto Federal nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, Decreto Municipal nº 3.524/2020 de 26 de junho de 2020, com aplicação subsidiária da Lei n.º 8.666 de 21 de junho de 1.993 e Lei n.º 123/2006 de 14 de dezembro de 2006 e suas alterações.

O Pregão será realizado em sessão pública, por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação (Internet), utilizando métodos de autenticação de acesso e recursos de criptografia, garantindo segurança em todas as fases do certame.

De acordo com o Processo nº 498248/18, Acórdão nº 2276/18 - Tribunal Pleno do Tribunal de Contas do Estado do Paraná (TCE-PR) que considera que a utilização dos robôs em pregões eletrônicos ofende ao princípio da isonomia e ao caráter competitivo dos certames, art. 3º, da Lei nº 8.666/91 e parágrafo único do artigo 5º do Decreto nº 5.450/2005.

A presente licitação destina-se com itens exclusivamente para Micro Empresas e Empresas de Pequeno Porte, em conformidade com o disposto no Art. 47 e 48 da Lei Complementar 123/2006 com redação dada pela Lei Complementar nº 147/2014, e itens 04 e 06 destinado para TODAS AS EMPRESAS em conformidade com o disposto no Art. 49 da Lei Complementar 123/2006 com redação dada pela Lei Complementar nº 147/2014.

Poderão participar deste Pregão os interessados que atenderem a todas as exigências deste Edital e seus anexos.

DAS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE, se for o caso. Para usufruir do tratamento estabelecido pelo Estatuto Nacional da Microempresa e Empresa de Pequeno Porte (Lei Complementar nº 123/2006), as licitantes **DEVERÃO** comprovar que estão registradas, na Junta Comercial do Estado de origem, como enquadradas como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, por **meio de declaração**, declarando, sob as penas da lei, que estão enquadradas como ME ou EPP na Junta Comercial e que atendem aos requisitos do Art.



MUNICÍPIO DE TERRA ROXA - PR
www.terraroxa.pr.gov.br
Av. Presidente Costa e Silva, 95
CEP: 85.990-000
TEL: (44) 3645-8300

3º da Lei Complementar 123/2006, além de que cumprem os requisitos legais para a qualificação como ME ou EPP, estando aptas a usufruírem do tratamento favorecido e que não se incluem em nenhuma das situações do § 4º do artigo 3º do mesmo diploma legal, **OU AINDA PODERÃO** apresentar cópia da Certidão Simplificada do seu enquadramento como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte junto a Junta Comercial do Estado da licitante proponente, **DATADA DE 2021.**

1. DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS E DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E DA SESSÃO PÚBLICA.

1.1. O recebimento das propostas, envio dos documentos de habilitação, abertura e disputa de preços, será exclusivamente por meio eletrônico, no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.

1.2. A abertura da sessão pública do Pregão Eletrônico no ocorrerá no dia **15 DE MARÇO DE 2022 às 09h00min (nove horas)**, no site www.comprasgovernamentais.gov.br, nos termos das condições descritas neste Edital.

1.3. Os fornecedores deverão observar, rigorosamente, as datas e os horários limites previstos para o recebimento e a abertura das propostas, atentando, também, para o início da disputa.

1.4. **É vedada a identificação dos proponentes licitantes no sistema, em qualquer hipótese, antes do término da fase competitiva do pregão.**

1.5. No dia, hora e site designados, será realizada sessão pública para:

- abertura da sessão e recebimento das propostas de preços e a documentação de habilitação dos licitantes;
- análise das propostas de preços para a etapa de apresentação de lances;
- realização da etapa de apresentação de lances;
- negociação com o melhor classificado;
- avaliação dos documentos habilitatórios do(s) licitante(s) que tiver(em) apresentado a(s) melhor(es) proposta(s);
- recebimento de eventual(is) recurso(s); e
- adjucação do objeto da licitação ao licitante vencedor, no caso de inexistir recurso.

1.6. Os trabalhos serão conduzidos por servidor público, denominado(a) Pregoeiro(a), mediante a inserção e monitoramento de dados no Portal de Compras Públicas www.portaldecompraspublicas.com.br.

2. DO OBJETO

2.1. A presente licitação tem por objeto a seleção de propostas visando o fornecimento de bens, de forma parcelada, através de registro de preços para **Aquisição Eventual e Futura de Mobiliário Escolar, para as Escolas e CMEIs da Rede Municipal de Ensino, deste Município de Terra Roxa-PR**, observando as características e demais condições definidas neste Edital e em seus Anexos.



MUNICÍPIO DE TERRA ROXA - PR

www.berraroxa.pr.gov.br

Av. Presidente Costa e Silva, 95

CEP: 85.990-000

TEL: (44) 3645-8300



MUNICÍPIO DE TERRA ROXA - PR

www.berraroxa.pr.gov.br

Av. Presidente Costa e Silva, 95

CEP: 85.990-000

TEL: (44) 3645-8300

		CADEIRA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO 20,7MM, EM CHAPA 14 (1,90MM). PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO INJETADOS NA COR CINZA, 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 NA COR CINZA, ASSENTO(400X430MM) E ENCOSTO (396 X 198MM) EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR CINZA. 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. ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO 460MM. APRESENTAR JUNTO À PROPOSTA DE PREÇOS O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE, EMITIDO PELA ASSOC. BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO, DO ESFORÇO DE TRAÇÃO DE 4150KGF NA REGIÃO DA SOLDA E RELATÓRIO DE ENSAIO SOBRE CORROSÃO E ENVELHECIMENTO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA, EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO DE ACORDO COM A ABNT NBR 8094/1983 E ABNT NBR 8095/2015 (MATERIAL METÁLICO REVESTIDO E NÃO REVESTIDO - CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA E A ATMOSFERA ÚMIDA SATURADA NO MÍNIMO 1500 HORAS, QUE CONTENHA UNIÃO SOLDADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL) AVALIADA CONFORME NBR 5841/2015 E NBR ISO 4628/2015, GRAU DE EMPOLAMENTO D0 / T0 E GRAU DE ENFERRUJAMENTO RI 0.			
8	30	(296484) ESTANTE ORGANIZADORA: ESTRUTURA EM MDF 15MM COR BRANCO TEXTURA. ACABAMENTO DAS BORDAS COM LÂMINA COR BRANCO. OITO NICHOS ABERTOS PARA ACOMODAÇÃO DE CAIXA PLÁSTICA TAMANHO 19,8 LITROS. PÉS EM TUBO DE AÇO 1 ½ (PAREDE 1,20MM) COM PONTEIRAS INTERNAS E ACABAMENTO COM PINTURA COR CINZA. DIMENSÕES: 1455MM (A) X 910MM (L) X 360MM (P). APRESENTAR JUNTO À PROPOSTA DE PREÇOS O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO SISTEMA DE GESTÃO DE	UNID.	830,00	24.900,00

		QUALIDADE, EMITIDO PELA ASSOC. BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO, DO ESFORÇO DE TRAÇÃO DE 4150KGF NA REGIÃO DA SOLDA E RELATÓRIO DE ENSAIO SOBRE CORROSÃO E ENVELHECIMENTO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA, EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO DE ACORDO COM A ABNT NBR 8094/1983 E ABNT NBR 8095/2015 (MATERIAL METÁLICO REVESTIDO E NÃO REVESTIDO - CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA E A ATMOSFERA ÚMIDA SATURADA NO MÍNIMO 1500 HORAS, QUE CONTENHA UNIÃO SOLDADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL) AVALIADA CONFORME NBR 5841/2015 E NBR ISO 4628/2015, GRAU DE EMPOLAMENTO D0 / T0 E GRAU DE ENFERRUJAMENTO RI 0			
9	30	(480020) GAVETEIRO VOLANTE: MÓVEL COMPOSTO POR TRÊS GAVETAS, SENDO UMA PARA PASTAS SUSPENSAS, FUNDO EM DURATREE. CONFECCIONADO EM MDP DE 18MM REVESTIDO EM MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. BORDAS EM PERFIL PVC. DIMENSÕES APROXIMADAS: 670MMX460MMX450MM. APRESENTAR JUNTO À PROPOSTA DE PREÇOS O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE, EMITIDO PELA ASSOC. BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT)	UNID.	580,00	17.400,00
10	7	(479380) MESA ACESSÍVEL: LATERAIS E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO 29X58MM EM CHAPA 16(1,5MM), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO DE AÇO 31,75MM (1 ½") CHAPA 16(1,5MM). PÉS EM TUBO DE AÇO 38MM (1 ½") EM CHAPA 16(1,5MM). FECHAMENTO COM PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO INJETADAS NA COR AZUL, FIXADAS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE REPUXO, DIÂMETRO 4,8MM, COMPRIMENTO 16MM. NOS MOLDES DAS PONTEIRAS E SAPATAS DA MESA DEVE SER GRAFADO 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. TAMPO(900X600MM) EM MDP DE 18MM DE ESPESSURA REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO NA COR CINZA E REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO - CONTRA PLACA FENÓLICA DE 0,6MM. FITAS DE BORDO NA COR AZUL APLICADA PELO PROCESSO DE COLAGEM "HOT MELTING", DEVENDO RECEBER ACABAMENTO FREZADO APÓS A COLAGEM CONFIGURANDO ARREDONDAMENTO DOS BORDOS. CANTOS ARREDONDADOS. FIXAÇÃO DO TAMPO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE 06 PORCAS GARRA ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO DE 6MM E COMPRIMENTO	UNID.	385,00	2.695,00

Handwritten signature/initials

010203

000204



CNPJ: 75.972.760/0001-60 Responsável: Alexandre Noll Telefone: (46) 99916-0850 Departamento: Secretário Municipal de Contratações Públicas

Relatório de Cotação: cotação rápida 6

Pesquisa realizada em 07/10/2022 15:00:38

Relatório gerado no dia 07/10/2022 15:04:48 (IP: 177.101.130.51)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1 - estante madeira

Descrição: (296484) estante organizadora: estrutura em mdf 15mm cor branco textura. acabamento das bordas com lâmina cor branco. oito nichos abertos para acomodação de caixa plástica tamanho 19,8 litros. pés em tubo de aço 1 1/4 (parede 1,20mm) com ponteiros internos e acabamento com pintura cor cinza. dimensões: 1455mm (a) x 910mm (l) x 360mm (p). apresentar junto à proposta de preços o certificado de conformidade do sistema de gestão de qualidade, emitido pela assoc. brasileira de normas técnicas (abnt), relatório de ensaio emitido por laboratório credenciado pelo inmetro, do esforço de tração de 4150kgf na região da solda e relatório de ensaio sobre corrosão e envelhecimento por exposição à névoa salina, emitido por laboratório credenciado pelo inmetro de acordo com a abnt nbr 8094/1983 e abnt nbr 8095/2015 (material metálico revestido e não revestido - corrosão por exposição à névoa salina e a atmosfera úmida saturada no mínimo 1500 horas, que contenha união soldada em tubo de aço industrial) avaliada conforme nbr 5841/2015 e nbr iso 4628/2015, grau de empolamento d0 / t0 e grau de enferrujamento ri 0

Table with 6 columns: PREÇOS / PROPOSTAS, QUANTIDADE, PREÇO ESTIMADO, PERCENTUAL, PREÇO ESTIMADO CALCULADO, TOTAL. Row 1: 1 / 2, 1, R\$ 852,67 (un), -, R\$ 852,67, R\$ 852,67

Valor Global: R\$ 852,67

Detalhamento dos Itens

Item 1 - estante madeira

Preço Estimado: R\$ 852,67 (un) Percentual: Preço Estimado Calculado: R\$ 852,67 Média dos Preços Obtidos: R\$ 852,67

Table with 3 columns: Quantidade, Descrição, Observação. Row 1: 1 Unidade, (296484) estante organizadora: estrutura em mdf 15mm cor branco textura. acabamento das bordas com lâmina cor branco. oito nichos abertos para acomodação de caixa plástica tamanho 19,8 litros. pés em tubo de aço 1 1/4 (parede 1,20mm) com ponteiros internos e acabamento com pintura cor cinza. dimensões: 1455mm (a) x 910mm (l) x 360mm (p). apresentar junto à proposta de preços o certificado de conformidade do sistema de gestão de qualidade, emitido pela assoc. brasileira de normas técnicas (abnt), relatório de ensaio emitido por laboratório credenciado pelo inmetro, do esforço de tração de 4150kgf na região da solda e relatório de ensaio sobre corrosão e envelhecimento por exposição à névoa salina, emitido por laboratório credenciado pelo inmetro de acordo com a abnt nbr 8094/1983 e abnt nbr 8095/2015 (material metálico revestido e não revestido - corrosão por exposição à névoa salina e a atmosfera úmida saturada no mínimo 1500 horas, que contenha união soldada em tubo de aço industrial) avaliada conforme nbr 5841/2015 e nbr iso 4628/2015, grau de empolamento d0 / t0 e grau de enferrujamento ri 0

Preço (Compras Governamentais) 1: Média das Propostas Iniciais

R\$ 852,67

Valor corrigido em 2,79% pelo índice IPCA.

R\$ 852,67

Inc. I Art. 5º da IN 55 de 07 de Julho de 2021

Table with 2 columns: Field (Órgão, Objeto, Descrição, Identificação, Lote/Item, Ata, Adjudicação, Fonte, Quantidade, Unidade, UF) and Value (15/03/2022 09:00, Pregão Eletrônico, SIM, N°Pregão 1702021 / UASG 987921, /8, Link Ata, 15/03/2022 12:01, www.comprasgovernamentais.gov.br, 30, Unidade, PR)

CatMat: 128970 - ESTANTE MADEIRA

CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR VALOR DA PROPOSTA INICIAL

32.078.413/0001-85 PROJECLASSE INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS ESCOLARES LTDA. R\$ 829,00

* VENCEDOR * Descrição: ESTANTE ORGANIZADORA. ESTRUTURA EM MDF 15MM COR BRANCO TEXTURA. ACABAMENTO DAS BORDAS COM LÂMINA COR BRANCO. OITO NICHOS ABERTOS PARA ACOMODÇÃO DE CAIXA PLÁSTICA TAMANHO 19,8 LITROS. PÉS EM TUBO DE AÇO 1 1/4 (PAREDE 1,20MM) COM PONTEIRAS INTERNAS E ACABAMENTO COM PINTURA COR CINZA. DIMENSÕES: 1455MM (A) X 910MM (L) X 360MM (P). APRESENTAR JUNTO À PROPOSTA DE PREÇOS O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE, EMITIDO PELA ASSOC. BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO, DO ESFORÇO DE TRAÇÃO DE 4150KGF NA REGIÃO DA SOLDADA E RELATÓRIO DE ENSAIO SOBRE CORROSÃO E ENVELHECIMENTO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA, EMITIDO POR LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO DE ACORDO COM A ABNT NBR 8094/1983 E ABNT NBR 8095/2015 (MATERIAL METÁLICO REVESTIDO E NÃO REVESTIDO - CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA E A ATMOSFERA ÚMIDA SATURADA NO MÍNIMO 1500 HORAS, QUE CONTENHA UNIÃO SOLDADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL) AVALIADA CONFORME NBR 5841/2015 E NBR ISO 4628/2015, GRAU DE EMPOLAMENTO D0 / T0 E GRAU DE ENFERRUJAMENTO RI 0.

Nome de Contato: MARCIANE Telefone: (51) 9707-3155 Email: projeclasse@gmail.com

26.655.819/0001-80 MAW COMERCIO DE MOVEIS E EQUIPAMENTOS LTDA R\$ 830,00

Descrição: ESTANTE ORGANIZADORA: ESTRUTURA EM MDF 15MM COR BRANCO TEXTURA, ACABAMENTO DAS BORDAS COM LÂMINA COR BRANCO, CITO NICHOS ABERTOS PARA ACOMODADAÇÃO DE CAIXA PLÁSTICA TAMANHO 19,8 LITROS, PES EM TUBO DE AÇO 1 ¼ (PAREDE 1,20MM) COM PONTEIRAS INTERNAS E ACABAMENTO COM PINTURA COR CINZA, DIMENSÕES: 1455MM (A) X 910MM (L) X 361MM (P). APRESENTAR JUNTO À PROPOSTA DE PREÇOS O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE, EMITIDO PELA ASSOC. BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO, DO ESFORÇO DE TRAÇÃO DE 4150KGF NA REGIÃO DA SOLDA E RELATÓRIO DE ENSAIO SOBRE CORROSAO E ENVELHECIMENTO POR EXPOSIÇÃO À NEVCA SALINA, EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO DE ACORDO COM A ABNT NBR 8094/1983 E ABNT NBR 8095/2015 (MATERIAL METÁLICO REVESTIDO E NÃO REVESTIDO - CORROSAO POR EXPOSIÇÃO À NEVCA SALINA E A ATMOSFERA ÚMIDA SATURADA NO MÍNIMO 1500 HORAS, QUE CONTENHA UNIÃO SOLDADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL) AVALIADA CONFORME NBR 5841/2015 E NBR ISO 4628/2015, GRAU DE EMPOLAMENTO D0 / T0 E GRAU DE ENFERRUJAMENTO R1

Nome de Contato:
MARIANA

Telefone:
(41) 3266-2501

Email:
mari.licitacao@hotmail.com



Assinatura
Alexandro Noll 07/10/2022

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

Item 1 - estante madeira

- 1 preço do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas no dia 15/03/2022, calculado pela fórmula Média das Propostas Iniciais.

DESCRIPTIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS

Média das Propostas Iniciais

- Capta os preços iniciais da citação e aplica a média aritmética. A média (Me) é calculada somando-se todos os valores de um conjunto de dados e dividindo-se pelo número de elementos deste conjunto.

000205




Relatório gerado no dia 07/10/2022 15:04:48 (IP: 177.101.130.51)
Código Validação: EThKWKQZdpBm%2BD300eDghVambNkgImuOUEFwzNqQVSmhGhaU0ezK&JvgLGSBPEanPZF1Cys%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=EThKWKQZdpBm%2527BD300eDghVambNkgImuOUEFwzNqQVSmhGhaU0ezK&JvgLGSBPEanPZF1Cys%253d>



Relatório gerado no dia 07/10/2022 15:04:48 (IP: 177.101.130.51)
Código Validação: EThKWKQZdpBm%2BD300eDghVambNkgImuOUEFwzNqQVSmhGhaU0ezK&JvgLGSBPEanPZF1Cys%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=EThKWKQZdpBm%2527BD300eDghVambNkgImuOUEFwzNqQVSmhGhaU0ezK&JvgLGSBPEanPZF1Cys%253d>

000206

/ Mesa de Alimentação para Berçário com 5 lugares (<https://www.fripbrinquedos.com.br/mesa-de-alimentacao-para-bercario-com-5-lugares>)

(<https://www.fripbrinquedos.com.br/mesa-de-alimentacao-para-bercario-com-5-lugares>)
1450x1450.jpg

mal_com_5_lugares-



MAIS INFORMAÇÕES DO PRODUTO [+] | [Voltar para listagem \(https://www.fripbrinquedos.com.br/\)](https://www.fripbrinquedos.com.br/)

Mesa de Alimentação para Berçário com 5 lugares

Ajuda

<https://www.fripbrinquedos.com.br/mesa-de-alimentacao-para-bercario-com-5-lugares>

2/10

07/10/2022 15:14

Mesa de Alimentação para Berçário com 5 lugares



(<https://www.fripbrinquedos.com.br/frip-brinquedos>)

Cod: MM000005

Handwritten signature

Por **R\$2.970,00**
Ou em até 12x de R\$ 247,50

Vendido e Enviado por
FRIP BRINQUEDOS

ADICIONAR AO CARRINHO

[Colocar nos meus favoritos](#)

Descrição

Descrição



Ajuda

<https://www.fripbrinquedos.com.br/mesa-de-alimentacao-para-bercario-com-5-lugares>

3/10



Prefeitura Municipal de
Rio Pardo

Procuradoria Jurídica

Setor de Licitações

Posta

Rua Andrade Neves, nº 324 – Centro – Município de Rio Pardo/RS – CEP: 96640-000 – Fone (51) 3731-1225

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 146/2021

O **MUNICÍPIO DE RIO PARDO**, inscrito no CNPJ sob nº 88.821.079/0001-62, com sede administrativa na Rua Andrade Neves, 324, Centro, na cidade de Rio Pardo/RS, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Sr. Edivilson Meurer Brum, considerando a licitação, na modalidade de Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 058/2021, Edital nº 064/2021, homologada em 28/12/2021, RESOLVE registrar os preços da **EMPRESA ESCOLARES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA – EPP**, inscrita no CNPJ sob nº 34.832.381/0001-97, com sede na Rua Frederico Willig, 255, bairro Distrito Industrial, Município de Três de Maio/RS, CEP 98910-000, telefone (51) 9.9715-2300, e-mail escolarestredemaio@gmail.com, de acordo com a classificação por ela alcançada, atendendo às condições previstas no Edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei Federal nº 8.666/1993 e suas alterações, e em conformidade com as disposições a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA – Do objeto

A presente licitação tem por objeto a aquisição de material permanente e material de consumo, nos seguintes termos:

Item	Descrição	Marca	Quant. mínima	Quant. máxima	Valor unitário R\$	Valor total R\$
001	Armário alto, composto por duas portas individuais e divisórias central interna, fundo em duratree. Três prateleiras internas, confeccionadas em MDP de 18 mm revestido em melamínico de baixa pressão. Bordas em perfil PVC. Dimensões aproximadas: 1600x1000x420mm. Unidade.	Reiflex	0	050	639,00	31.950,00
006	Cadeira, estrutura em tubo de	Reiflex	0	200	163,00	32.600,00

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the right and several smaller ones below it.



Procuradoria Jurídica

Setor de Licitações

Prefeitura Municipal de
Rio Pardo

Rua Andrade Neves, nº 324 - Centro - Município de Rio Pardo/RS - CEP: 96640-000 - Fone (51) 3731-1225

	tratamento especial anticorrosivo e pintura em epóxi-pó cor preto. Tampo (1000mm de diâmetro) em MDF de 18mm, revestido com laminado melaminico de 0,8mm de espessura, bordas com acabamento em alumínio tipo "T" em formato boleado e liso (dimensões 19mm x 13mm) na parte que é encaixado na madeira duas ranhuras de cada lado com distância entre elas de 4mm. A espessura da peça encaixada de 2mm e com extremidade das ranhuras de 3,7mm. Raio de curvatura da parte boleada de 12mm. Tampo fixado à estrutura através de 08 parafusos 4.5x45PHP atarraxantes. Altura: 580mm. Unidade.					
016	CONJUNTO REFEITÓRIO , estrutura em tubo de aço retangular 20x40 (parede 1,50mm), tipo monobloco (estrutura única) com cortes sob forma de ângulo permitem o encaixe da mesa tornando-a empilhável. Soldagem das partes metálicas pelo processo MIG em todo perímetro de união, junções com superfície lisa e homogênea, sem apresentar pontos cortantes, asperezas ou escórias. Proteção da superfície com tratamento especial, anticorrosivo e pintura em epóxi-pó na cor preto. Tampo (2000x650mm) e assento (1900x325mm) em MDF de 18mm de espessura revestido em laminado melaminico acabado nas bordas com PVC	Reiflex	0	024	1.510,00	36.240,00

Handwritten notes and signatures at the bottom left of the page.



Procuradoria Jurídica

Setor de Licitações

Prefeitura Municipal de
Rio Pardo

Rua Andrade Neves, nº 324 - Centro - Município de Rio Pardo/RS - CEP: 96640-000 - Fone (51) 3731-1225

010203

	tipo "T", fixado a estrutura através de 08 chapinhas em aço medida 32x21x2mm e de parafusos auto atarraxantes. Fechamento dos topos com ponteiros plásticos. Altura da mesa 580mm e altura do banco 320mm. Conjunto.					
019	COTA PRINCIPAL Conjunto aluno/CJA -04 ABS (para alunos com altura entre 1,33m e 1,59m) - (conjunto padrão FNDE). Conjunto.	Reiflex	0	188	485,00	91.180,00
020	COTA RESERVADA Conjunto aluno/CJA -04 ABS (para alunos com altura entre 1,33m e 1,59m) - (conjunto padrão FNDE). Conjunto.	Reiflex	0	62	485,00	30.070,00
021	Conjunto aluno/CJA -05 ABS (para alunos com altura entre 1,46m e 1,76m) - (conjunto padrão FNDE). Conjunto.	Reiflex	0	100	512,00	51.200,00
022	COTA PRINCIPAL Conjunto aluno/CJA -06 ABS (para alunos com altura entre 1,59m e 1,88m) - (conjunto padrão FNDE). Conjunto.	Reiflex	0	150	520,00	78.000,00
024	Conjunto professor/CJP-01 (conjunto padrão FNDE). Conjunto.	Reiflex	0	080	560,00	44.800,00
025	Mesa acessível para pessoa em cadeira de rodas/MA-02 (conjunto padrão FNDE). Conjunto.	Reiflex	0	030	464,00	13.920,00
028	Armário multiuso em MDF, com prateleiras, duas portas, medidas aproximadas 183x52x36 cm. Unidade.	Reiflex	0	024	745,00	17.880,00

Handwritten signature 'Falk' in blue ink.

Handwritten notes and signatures at the bottom right of the page.



Procuradoria Jurídica

Setor de Licitações

Prefeitura Municipal de
Rio Pardo

Rua Andrade Neves, nº 324 - Centro - Município de Rio Pardo/RS - CEP: 96640-000 - Fone (51) 3731-1225

Rio Pardo/RS, 30 de dezembro de 2021.

**EDIVILSON
MEURER
BRUM:**
49551442091

Assinado digitalmente por EDIVILSON
MEURER BRUM 49551442091
DN: C=BR, O=ICM Brasil, CN=Secretaria de
Planejamento do Brasil - SPB, OU=SPB
+DIP AS, OU=ICM BRASIL
OU=2008192000197, CN=Escolares
OU=EDIVILSON MEURER BRUM
#958149289
Razão: Edição e envio deste documento
em formato PDF para a realização de assinatura eletrônica
Data: 2021.12.30 15:52:00-0300
Formato PDF Renderizado: 11.0.0

Edivilson Meurer Brum

Prefeito Municipal
CONTRATANTE

Dione Gabriel Fernandes
Fiscal do contrato
Secr. de Assistência Social

Dinora Marques Chelminski
Fiscal do contrato
Secr. de Educação

Kathleen Chagas Souza
Fiscal do contrato
Secr. de Fazenda

Luiz Elcides Cardoso da Silva
Fiscal do contrato
Secr. de Planejamento

**ESCOLARES INDUSTRIA
E COMERCIO DE MOVEIS
LTDA:34832381000197**

Assinado de forma digital por
ESCOLARES INDUSTRIA E
COMERCIO DE MOVEIS
LTDA:34832381000197
Dados: 2021.12.30 16:29:24 -03'00'

Escolares Indústria e Comércio de Móveis LTDA
- EPP

CNPJ nº 34.832.381/0001-97
CONTRATADA

Viviana da Silva Lopes
Fiscal do contrato
Secr. de Saúde

Tamires da Costa Santos Fanfa
Fiscal do contrato
Secr. da Administração

Rafael de Figueiredo Gassen
Fiscal do contrato
Secr. Turismo

Antônio Miguel de B. P. Neto
Fiscal do contrato
Secr. de Obras e Saneamento



Procuradoria Jurídica

Setor de Licitações

Prefeitura Municipal de
Rio Pardo

Rua Andrade Neves, nº 324 - Centro - Município de Rio Pardo/RS - CEP: 96640-000 - Fone (51) 3731-1225

Fernanda Fischborn
Fiscal do contrato

Secr. de Meio Ambiente e Desenvolvimento
Rural

Antônio Teixeira Petry
Fiscal do contrato

Procuradoria Jurídica

Daiane Seyer Künzel
Fiscal do contrato
Secr. de Educação

090209

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Erval Velho
Prefeitura Municipal de Erval Velho
Pregão Eletrônico - PM 22/2021

Resultado da Homologação

Item:	0001
Descrição:	Conjunto Aluno Mesa e Cadeira Mesa: Laterais e travessa de sustentação do porta livros em tubo de aço 29x58mm chapa 16(parede 1,5mm), pés em tubo 38mm (parede 1 1/2) chapa 16(parede 1,5mm). Fixação do tempo em tubo 20x20 (parede 1,50mm) ... (Conforme Edital)
Quantidade:	50
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	599,00
Valor Final:	598,00
Valor Total:	29.900,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:02 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	CONJUNTO ALUNO EVOLUTION 06
Item:	0002
Descrição:	Conjunto Aluno Mesa e Cadeira Mesa: Laterais e travessa de sustentação do porta livros em tubo de aço 29x58mm chapa 16(parede 1,5mm), pés em tubo 38mm (parede 1 1/2) chapa 16(parede 1,5mm). Fixação do tempo em tubo 20x20(parede 1,50mm) ... (Conforme Edital)
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	562,00
Valor Final:	561,00
Valor Total:	5.610,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:07 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	CONJUNTO ALUNO EVOLUTION 04
Item:	0003
Descrição:	Conjunto Aluno Mesa e Cadeira Mesa: Laterais e travessa de sustentação do porta livros em tubo de aço 29x58mm chapa 16(parede 1,5mm), pés em tubo 38mm (parede 1 1/2) chapa 16(parede 1,5mm). Fixação do tempo em tubo 20x20 (parede 1,50mm) ... (Conforme Edital)
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	549,00
Valor Final:	548,00
Valor Total:	5.480,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:12 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	CONJUNTO ALUNO EVOLUTION 03
Item:	0004
Descrição:	Conjunto Refeitório: Estrutura em tubo de aço retangular 20x40 (parede 1,50mm), tipo monobloco (estrutura única) com cortes sob forma de ângulo permitem o encaixe de mesa tomando-a empilhável. Soldagem das partes metálicas pelo processo... (Conforme Edital)
Quantidade:	8
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	1.441,00
Valor Final:	1.435,00
Valor Total:	11.480,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:17 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	ESCOLARES INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA
Modelo:	RX40
Item:	0005
Descrição:	Conjunto refeitório infantil, 1 mesa e 8 cadeiras Mesa: Estrutura em tubo de aço 20x20 (parede 1,20mm) que unidos formam peça única, travessas horizontais entre os pés em tubo 20x20 (parede 1,06mm) e mola farsesa para reforço. Pés com ... (Conforme Edital)
Quantidade:	8
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	1.381,00
Valor Final:	1.380,00
Valor Total:	11.040,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:21 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	MV-19C+MV-F-204Z
Item:	0006
Descrição:	MESA MATERNA DE REFEIÇÃO/ATIVIDADE 5 LUGARES E CADEIRA PARA MONITORA Mesa: Estrutura com pés em tubo de aço 1 1/2 (parede 1,50). Laterais com tubo 1 1/2 (parede 1,50) com barnento duplo. Travessa superior em tubo 1 1/2 (parede 1,50) de aço... (Conforme Edital)
Quantidade:	4

Handwritten signature

Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	2.079,00
Valor Final:	2.078,00
Valor Total:	8.312,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:25 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	MV-1015+MV-91G
Item:	0007
Descrição:	Mesa coletiva infantil: Estrutura com pés em tubo de aço 1 1/2 (parede 1,50mm), travessas em tubo de aço de 20 x 30mm (parede 1,06mm). Fechamento com ponteiros internos em polipropileno cor amarelo. Fixação do tempo à estrutura através... (Conforme Edital)
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	1.471,00
Valor Final:	1.470,00
Valor Total:	5.880,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	MV-14MR+MV-F-204R
Item:	0008
Descrição:	CONJUNTO: Mesa Coletiva Quatro pés em tubo de aço 1 1/2 (parede 1,20mm), acabamento com sapatas em polipropileno. Soldagem pelo sistema MIG em todo o perímetro. Partes metálicas, com tratamento anticorrosivo e acabamento com tinta epóxi... (Conforme Edital)
Quantidade:	16
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	1.509,00
Valor Final:	1.508,00
Valor Total:	24.128,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	MV-1021+MV-2020
Item:	0009
Descrição:	Conjunto coletivo infantil / 1 Mesa central, 8 carteiras trapézio e 8 cadeiras Mesa central: Estrutura em tubo de aço 3/4 (parede 1,06mm) formato monobloco, ponteiros plásticos 3/4 interna fixadas através de encaixe. Soldagem das partes... (Conforme Edital)
Quantidade:	2
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	3.215,00
Valor Final:	3.214,00
Valor Total:	6.428,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	GIRASSOL RODA 8
Item:	0010
Descrição:	Conjunto coletivo infantil em resina / 1 Mesa central, 6 carteiras trapézio e 6 cadeiras Mesa central: Estrutura em tubo de aço, base dos pés em tubo 20x30 (parede 1,06mm), haste central em tubo 25x25 (parede 1,20mm) e a base de apoio ... (Conforme Edital)
Quantidade:	6
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	2.064,00
Valor Final:	2.063,00
Valor Total:	12.378,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	ARCO IRIS NEW
Item:	0011
Descrição:	Estante lúdica: Estante confeccionada em MDF de 15mm revestido em ambos lados de melamina na cor branca. Com a finalidade de organizar brinquedos, jogos e peças recreativas. Contendo 3(três) prateleiras de MDF 15mm, onde são apoiados ... (Conforme Edital)
Quantidade:	8
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	994,00
Valor Final:	993,00
Valor Total:	7.944,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	MVI-S21
Item:	0012
Descrição:	Estante organizadora: Estrutura em MDF 15mm cor branco textura. Acabamento das bordas com lâmina cor branco. Oito nichos abertos para acomodação de caixa plástica tamanho 19,8 litros. Pés em tubo de aço 1 1/2 (parede 1,20mm) com ponteira... (Conforme Edital)
Quantidade:	6
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	970,00
Valor Final:	969,00
Valor Total:	5.814,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt



010210

Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	MVI-520
Item:	0013
Descrição:	ARMÁRIO ALTO: Móvel composto por duas portas individuais e divisória central interna, fundo em duratree. Três prateleiras internas. Confeccionado em MDP de 18mm revestido em melamínico de baixa pressão. Bordas em perfil PVC. Dimensões ... (Conforme Edital)
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	789,00
Valor Final:	780,00
Valor Total:	3.120,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	ESCOLARES INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA
Modelo:	RX130
Item:	0014
Descrição:	CADEIRA ESTOFADA FIXA: Estrutura em tubo de aço 7/8(parede 1,06mm), quatro travessas de reforço entre as pernas em tubo 3/4(parede 0,90mm). Proteção da superfície com tratamento especial anticorrosivo e desengraxante. Pintura em epóxi... (Conforme Edital)
Quantidade:	5
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	342,00
Valor Final:	325,00
Valor Total:	1.625,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	ESCOLARES INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA
Modelo:	RX140
Item:	0015
Descrição:	Cadeira giratória modelo presidente: Base giratória de 5 hastes com rodízios. Coluna a gás em tubo de aço com acabamento em pintura epóxi-pó cor preto. Possui alavanca para inclinação sincronizada do encosto e assento e acionador de pr... (Conforme Edital)
Quantidade:	2
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	1.176,00
Valor Final:	1.140,00
Valor Total:	2.280,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	GRATTOS INDÚSTRIA DE MOVEIS E SERRALHERIA EIRELI
Modelo:	300P
Item:	0016
Descrição:	Armário com 9 portas coloridas Estrutura em MDF 15mm revestido em melamínico branco. Com 9 portas revestidas em melamínico textura colorido, com puxadores. Dimensões: 1270mm (A) x 1200mm (L) x 450mm (P). Quatro pés em tubo de aço 1 1/4... (Conforme Edital)
Quantidade:	7
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	1.023,00
Valor Final:	1.017,00
Valor Total:	7.119,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	ESCOLARES INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA
Modelo:	RX160
Item:	0017
Descrição:	Armário duas portas Estrutura em MDF 15mm em melamínico branco. Com 2 portas revestidas em melamínico textura colorida, com 2 puxadores. Dimensões: 1270mm (A) x 1200mm (L) x 450mm (P). Quatro pés em tubo de aço 1 1/4 (parede 1,20mm) ac... (Conforme Edital)
Quantidade:	2
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	699,00
Valor Final:	686,00
Valor Total:	1.386,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	Movesco Ind. Com. Móveis Escolares Ltda
Modelo:	MVI-517
Item:	0018
Descrição:	Longarina estofada 3 lugares: Estrutura: base dos pés 30x50 e colunas em tubo 30x40. Barra linear de apoio do assento em tubo 30x40. Soldagem pelo processo MIG em todas as junções. Proteção da superfície com tratamento especial. antico... (Conforme Edital)
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	1.101,00
Valor Final:	1.085,00
Valor Total:	4.340,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	ESCOLARES INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA
Modelo:	RX180
Item:	0021
Descrição:	Mesa reunião redonda Tampo e painéis frontais em MDP 15mm, bordas perfil de PVC post formados em 180°. Estrutura metálica em tubo 30x50 na base e tubo 30x30 duplos verticais, ponteiros em polipropileno rebildados ao tubo. Pintura epóxi... (Conforme Edital)

Página 3 de 4

Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	450,00
Valor Final:	450,00
Valor Total:	1.800,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	ESCOLARES INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA
Modelo:	RX210
Item:	0022
Descrição:	Cadeira fixa: assento - estrutura plástica injetada em polipropileno copolímero de alta resistência, encosto - estrutura plástica injetada em polipropileno copolímero de alta resistência, estrutura - estrutura de sustentação em tud... (Conforme Edital)
Quantidade:	6
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	160,00
Valor Final:	160,00
Valor Total:	960,00
Situação:	Homologado em 25/11/2021 12:31:31 Por: Severino Jaime Schmidt
Nome da Empresa:	ESCOLARES INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA
Modelo:	RX220

Severino Jaime Schmidt

Autoridade Competente

000211



A autenticação do documento pode ser verificada no site <http://validaarquivo.portaldecompraspublicas.com.br>
Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 25/11/2021 às 12:34:56.
Código verificador: 1917E8



A autenticação do documento pode ser verificada no site <http://validaarquivo.portaldecompraspublicas.com.br>
Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 25/11/2021 às 12:34:56.
Código verificador: 1917E8

Página 4 de 4





Capanema, Cidade da Rodovia Ecológica – Estrada Parque Caminho do Colono, ao(s) 16 dia(s) do mês de novembro de 2022

Assunto: Pregão Eletrônico

DE: Prefeito Municipal

PARA:

- Departamento de Contabilidade;
- Procuradoria Jurídica;
- Pregoeiro e Equipe de Apoio à Licitação.

Aprovo o Termo de Referência e Preliminarmente à autorizo a tramitação do desse processo cujo objeto é AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO PARA USO DAS SECRETARIAS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA-PR, PROCESSADO PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS., deverá tramitar pelos setores competentes com vistas:

- 1 - À indicação de recursos de ordem orçamentária para fazer frente a despesa;
- 2 - À elaboração de parecer sobre a possibilidade do procedimento licitatório, indicando a modalidade e o tipo de licitação a serem adotados no certame;
- 3 - À elaboração da minuta do instrumento convocatório da licitação e da minuta do contrato;
- 4 - Ao exame e aprovação das minutas indicadas no item 3 acima.

Atenciosamente,

Américo Bellé
Prefeito Municipal





Capanema, Cidade da Rodovia Ecológica – Estrada Parque Caminho do Colono, ao(s) 16 dia(s) do mês de novembro de 2022

Assunto: Pregão Eletrônico

DE: Departamento de Contabilidade

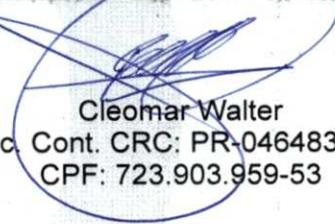
PARA: Prefeito Municipal

Senhor Prefeito

Em atenção ao ofício datado de 16/11/2022, objeto: AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO PARA USO DAS SECRETARIAS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA-PR, PROCESSADO PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS., informamos a existência de previsão de recursos orçamentários para assegurar o pagamento das obrigações decorrentes do Certame, sendo que o pagamento será efetuado através da Dotação Orçamentária abaixo descrita;

Dotações					
Exercício da despesa	Conta da despesa	Funcional programática	Fonte de recurso	Natureza da despesa	Grupo da fonte
2022	480	05.001.04.122.0402.2023	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	980	07.001.12.361.1201.2102	103	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	990	07.001.12.361.1201.2102	104	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	991	07.001.12.361.1201.2102	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	1300	07.001.12.365.1202.2118	104	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	1301	07.001.12.365.1202.2118	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	1980	08.002.15.182.1501.2156	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	2090	08.002.15.452.1501.2154	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	2480	09.001.10.301.1001.2081	303	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	2920	09.001.10.302.1001.2353	303	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	3460	09.005.10.301.1001.2094	303	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	3610	10.001.20.606.2001.2210	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	3940	11.002.08.241.0801.2458	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	4030	11.002.08.241.0801.2467	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	4490	11.003.08.243.0802.6054	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	4870	11.005.08.244.0801.2043	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	5010	12.001.22.661.2201.2222	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	5230	13.001.04.121.0402.2022	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	5371	15.001.27.812.2701.2497	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício
2022	5383	15.002.27.695.2301.2498	000	4.4.90.52.00.00	Do Exercício

Respeitosamente,


Cleomar Walter
Téc. Cont. CRC: PR-046483/O-2
CPF: 723.903.959-53

