

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Processo...: 23081.026651/2020-24 Pregão SRP 96 / 2020 Data da Emissão: 31/08/2020

Abertura: Dia: 15/09/2020 Hora: 09:00:00

Objeto Resumido:

Modalidade de Julgamento : Menor Preço

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	ABRAÇADEIRA METÁLICA, EM AÇO GALVANIZADO P/ ELETRODUTO, TIPO "U", 3/4".		Unidade	300,00		
2	ABRAÇADEIRA METÁLICA, EM AÇO GALVANIZADO, TIPO "U", 1/2".		Unidade	100,00		
3	Abraçadeira rosca sem fim, medindo 5/8 x 1", diâmetro mínimo 16mm, diâmetro máximo 25mm.		Unidade	350,00		
4	Abraçadeira rosca sem fim, medindo 1/2 x 3/4", diâmetro mínimo 13mm, diâmetro máximo 19mm.		Unidade	400,00		
5	Abraçadeira tipo chaveta galvanizada 1", com unha. (25,4mm)		Unidade	300,00		
6	ABRACADEIRA TIPO CHAVETA GALVANIZADA 3/4" COM UNHA.		Unidade	1.200,00		
7	ABRAÇADEIRA TIPO CHAVETA GALVANIZADA 1/2" COM UNHA.		Unidade	300,00		
8	Ácido Muriático para utilização na construção civil (limpeza), embalado em frasco ou tubo plástico c/ tampa, capacidade 1000ml.		Tubo	100,00		
9	Adesivo a base Epóxi, bicomponente, tipo massa, solda a frio, secagem lenta 2 horas, caixa c/100gr, validade minima do produto de 12 meses.		Caixas	200,00		
10	Adesivo a base Epóxi, ultra-rápido, bicomponente transparente (gel) secagem total entre 15/30 minutos, cx.c/ 2tubos (1 adesivo e 1 endurecedor), peso líquido 16gr.		Caixas	200,00		
11	ADESIVO DE CONTATO TIPO CASCOLA, SEM TOLUOL, ALTO DESEMPENHO, IDEAL PARA COLAR PISOS DE BORRACHA, LAMINADOS, COURO, METAIS, LAMBRIS E DIVERSOS MATERIAIS SINTÉTICOS EM MADEIRAS COMPENSADAS, AGLOMERADOS, MDF, CIMENTOS, ENTRE OUTROS, LATA DE 2,8 KG. APRESENTAR CATÁLOGO PARA ANÁLISE.		Lata	50,00		
12	ADESIVO DE CONTATO TIPO CASCOLA, SEM TOLUOL, ALTO DESEMPENHO, IDEAL PARA COLAR PISOS DE BORRACHA, LAMINADOS, COURO, METAIS, LAMBRIS E DIVERSOS MATERIAIS SINTÉTICOS EM MADEIRAS COMPENSADAS, AGLOMERADOS, MDF, CIMENTOS, ENTRE OUTROS, LATA DE 730 GR. APRESENTAR CATÁLOGO PARA ANÁLISE.		Lata	200,00		
13	Cola branca granulada para coladeira de borda. Embalagem com 1kg.		Kilogramas	200,00		
14	Cola branca vinílica para madeira, adesivo à base de PVA com alta força de colagem e fácil		Kilogramas	100,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	aplicação, indicado para colagens de alto desempenho, principalmente de artefatos de madeira e laminados plásticos. Pronto para uso, sem a necessidade de preparo ou adição de outros componentes. A base d'água, sem uso de solventes. Marca aprovada CASCOREZ EXTRA. Outras marcas enviar amostra.					
15	Adesivo vedante (borracha de silicone), tubo c/ 50 gr., encartelado.		Tubo	500,00		
16	ALVENARITE, EMB. 1 LT.		Litros	100,00		
17	Balde metálico para concreto, capacidade 10 litros.		Unidade	200,00		
18	Balde plástico c/ alça metálica, reforçado, capacidade 15,0 litros.		Unidade	500,00		
19	Balde plástico c/ alça metálica, reforçado, capacidade 8,3 litros.		Unidade	500,00		
20	Bota de borracha, cano curto, cor preta, nr. 40. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	40,00		
21	Bota de borracha, cano curto, cor preta, nr. 41. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	40,00		
22	Bota de borracha, cano curto, cor preta, nr. 42. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	30,00		
23	Bota de borracha, cor Branca, cano longo, c/ forro, tamanho 40. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00		
24	Bota de borracha, cor Branca, cano longo, c/ forro, tamanho 41. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	40,00		
25	Bota de borracha, cor Branca, cano longo, c/ forro, tamanho 42. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	40,00		
26	Botina de couro, s/ biqueira, solado de borracha, com cadarço, nr. 39. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00		
27	Botina de couro, s/ biqueira, solado de borracha, com cadarço, nr. 40. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00		
28	Botina de couro, s/ biqueira, solado de borracha, com cadarço, nr. 41. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00		
29	Botina de couro, s/ biqueira, solado de borracha, com cadarço, nr. 42. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00		
30	Botina de couro, s/ biqueira, solado de borracha, com cadarço, nr. 43. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00		
31	Bucha com parafuso, bucha de nylon modelo S, diâmetro da broca 06.00mm, comprimento da bucha 40mm, com parafuso em aço zincado cabeça oval, fenda normal, norma DIN 7973, auto-atarrachante diâmetro 4.8mm e comprimento 45.0mm. Cotar preço da bucha com parafuso.		Unidade	3.000,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
32	Bucha com parafuso, bucha de nylon modelo S, diâmetro da broca 08.00mm, comprimento da bucha 40mm, com parafuso em aço zincado cabeça oval, fenda normal, norma DIN 7973, auto-atarrachante diâmetro 4.8mm e comprimento 45.0mm. Cotar preço da bucha com parafuso.		Unidade	10.000,00		
33	Bucha Universal UX Fischer (multi-uso) de 8 mm, para gesso acartonado, paredes ocas e divisórias. Anexar catálogo.		Unidade	8.000,00		
34	Cadeado em latão maciço cor amarelo, acabamento polido, cilindro em latão trefilado, 2 chaves latão niqueladas, com haste em aço temperado espessura 4.5mm e altura 17mm, dupla trava, disco de segurança, pinos formato carretel anti-gazua, tamanho 20mm.		Unidade	400,00		
35	Capa de chuva para uso em trabalhos pesados, em laminado PVC super resistente, cor amarela, com manga e capuz, tamanho GG.		Unidade	200,00		
36	Chapa galvanizada 20, medidndo 1.00 X 2.00 m.		Chapa	150,00		
37	Chapa galvanizada 24, medindo 1.00 X 2.00 m.		Chapa	150,00		
38	CINTA PLÁSTICA (ABRAÇADEIRA) TIPO "ENFORCA GATO", MEDIDA 15CM, PACOTE C/ 100 PEÇAS.		Pacote	600,00		
39	CINTA PLÁSTICA (ABRAÇADEIRA) TIPO "ENFORCA GATO", PEQUENA 10 CM, PACOTE C/ 100 PEÇAS.		Pacote	300,00		
40	CINTA PLÁSTICA (ABRAÇADEIRA) TIPO "ENFORCA GATO", MEDIDA 2,50 X 200MM, COR PRETO, EMBALAGEM C/ 100 UNIDADES.		Pacote	600,00		
41	Cumeeira fibrocimento, sem amianto, 6mm, 10º, largura 1,10m.		Unidade	300,00		
42	Cumeeira fibrocimento, sem amianto, 6mm, 15º, largura 1,10m.		Unidade	300,00		
43	Cumeeira fibrocimento, sem amianto, 6mm, 20º, largura 1,10m.		Unidade	300,00		
44	Eletrodo revestido para soldagem de aço conforme AWS A5.1, em aço carbono E-6013, diâmetro 2.0mm, 50 - 70A.		Kilogramas	200,00		
45	Espuma expansiva de poliuretano, frasco com 340g/ 500ml, validade mínima do produto, a contar da entrega do mesmo na UFSM, igual a 12 meses.		Tubo	150,00		
46	FERRO "T" (PERFIL) 1" X 1" X 1/8" - BARRA COM 6 METROS.		Barra	150,00		
47	FERRO 1/2" X 1/2" - BARRA COM 6 METROS		Barra	150,00		
48	Ferro chato 1" X 3/16", barra com 6 metros de comprimento.		Barra	200,00		
49	Ferro chato 1" X 1/8" , barra com 6 metros de comprimento.		Barra	200,00		
50	Ferro chato 5/8" X 1/8", barra com 6 metros de comprimento.		Barra	200,00		
51	Ferro L (cantoneira) 1.1/4" x 1.1/4" x 1/8" - barra com 6 metros de comprimento.		Barra	150,00		
52	Ferro L (cantoneira) 1.1/4" x 1.1/4" x 3/16", barra com 6 metros de comprimento.		Barra	150,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
53	Ferro L (cantoneira) 3/4" x 3/4" x 1/8", barra com 6 metros de comprimento.		Barra	200,00		
54	Ferro para construção CA-50 10,0mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	200,00		
55	Ferro para construção CA-50 12,5mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	200,00		
56	Ferro para construção CA-50 6,3mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	200,00		
57	Ferro para construção CA-50 8,0mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	200,00		
58	Ferro para construção CA-60 4,2mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	100,00		
59	Ferro para construção CA-60 5,0mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	100,00		
60	Ferro para construção CA-60 6,0mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	200,00		
61	Ferro para construção CA-60 7,0mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	200,00		
62	Ferro para construção CA-60 8,0mm. Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480. Barras de 12m. ENTREGA PARCELADA de acordo com as necessidades da UFSM.		Barra	200,00		
63	Impermeabilizante Sika 1, embalagem de litro. Validade mínima 12 meses a contar da entrega.		Embalagem	30,00		
64	Manta asfáltica auto-aderente aluminizada para aplicação a frio, massa selante laminada sobre filme de alumínio, formulada a base de asfalto modificado e estruturada com poliéster, conforme NBR 9952, especificação Tipo - 2, rolo com 1m de largura x 10m comprimento x 4 mm de espessura.		Rolo	50,00		
65	Manta asfáltica auto-aderente aluminizada para aplicação à frio, massa selante laminada sobre filme de alumínio, formulada a base de asfalto modificado e estruturada com		Rolo	50,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	poliester, conforme NBR 9952, especificação Tipo-2, rolo com 1m de largura x 10m comprimento, espessura 3mm.					
66	Massa para correção de imperfeições, emulsão acrílica, tapa furo, não racha, não retrai, correção em uma única aplicação, pode ser aplicada em madeira, concreto, reboco e gesso, aceita qualquer tipo de acabamento base água ou solvente. Pote de 340g.		Pote	100,00		
67	Óleo desengripante/lubrificante, em spray, sem CFC, e com bico aplicador, lata com 300ml.		Tubo	300,00		
68	PARAFUSO 4,2 X 45 MM, SOBERBO, USO GERAL		Unidade	10.000,00		
69	PARAFUSO 5,5 X 45 MM, SOBERBO, USO GERAL		Unidade	6.000,00		
70	Parafuso especial para uso em telhas de fibrocimento, completo, com aruela de metal e anel de borracha para vedação, comprimento 180mm.Cotar preço unitário.		Unidade	1.000,00		
71	PARAFUSO PHILIPS, CABEÇA CHATA, 3,5MM X 16MM.		Unidade	10.000,00		
72	PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA, 3,0 MM X 16 MM.		Unidade	10.000,00		
73	PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA, 3,5MM X 25MM.		Unidade	10.000,00		
74	PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA, 4,0 X 16 MM.		Unidade	5.000,00		
75	PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA, 4,0 MM X 50 MM.		Unidade	10.000,00		
76	PARAFUSO AUTOBROCANTE ZINCADO 5,5 X 3/4", SEXTAVADO, COM ARRUELA DE AÇO E ARRUELA DE VEDAÇÃO.		Unidade	2.000,00		
77	PARAFUSO AUTOBROCANTE ZINCADO 5,5 X 1", SEXTAVADO, COM ARRUELA DE AÇO E ARRUELA DE VEDAÇÃO.		Unidade	2.000,00		
78	PARAFUSO AUTOBROCANTE ZINCADO 5,5 X 1.1/2", SEXTAVADO, COM ARRUELA DE AÇO E ARRUELA DE VEDAÇÃO.		Unidade	2.000,00		
79	PARAFUSO AUTOBROCANTE ZINCADO 4,2 X 13MM, CABEÇA CHATA PHILIPS		Unidade	1.500,00		
80	PARAFUSO AUTOBROCANTE ZINCADO 4,2 X 19MM, CABEÇA CHATA PHILIPS	PARA	Unidade	2.000,00		
81	PARAFUSO AUTOBROCANTE ZINCADO 4,2 X 25MM, CABEÇA CHATA PHILIPS		Unidade	2.000,00		
82	PARAFUSO FLAGEADO PHILIPS, PONTA AGULHA 4,2 X 19.		Unidade	2.000,00		
83	PARAFUSO DE AÇO CARBONO PARA PUXADOR COM CABEÇA FLANGEADA, FENDA COMBINADA - M4-0,7X25 MM.		Unidade	1.000,00		
84	KIT CROMADO PARA FIXACAO DE VASO SANITÁRIO Nº10, COMPOSTO POR BUCHAS, PARAFUSOS CROMADOS, PORCAS E ROSCAS. CONJUNTO COMPOSTO		Conjunto	600,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	POR DUAS UNIDADES COMPLETAS PARA FIXAÇÃO NO LADO ESQUERDO E DIREITO DO VASO SANITÁRIO. EMBALAGEM LACRADA COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE.					
85	Piso cerâmico com resistência compatível a classificação PEI V quanto à resistência e abrasão e ser de marca Eliane, Incepa ou equivalente, nas dimensões de 40x40 cm e na cor bege.		Metro Quadrado	200,00		
86	PORTA INTERNA, SEMI-OCA, COM REFORÇO PARA FECHADURA EM AMBOS LADOS, MEDIDA 0.70 X 2.10 M.		Unidade	40,00		
87	PORTA INTERNA, SEMI-OCA, COM REFORÇO PARA FECHADURA EM AMBOS LADOS, MEDIDA 0.80 X 2.10 M.		Unidade	40,00		
88	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 10 X 10, pacote com 1 kg contendo 3250 pregos.		Pacote	30,00		
89	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 12 X 12, pacote com 1 kg contendo 1632 pregos.		Pacote	150,00		
90	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 13 X 18, pacote com 1 kg contendo 922 pregos.		Pacote	100,00		
91	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 16 X 24, pacote com 1 kg contendo 354 pregos.		Pacote	200,00		
92	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 17 X 27, pacote com 1 kg contendo 242 pregos.		Pacote	300,00		
93	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 19 X 39, pacote com 1 kg contendo 109 pregos.		Pacote	250,00		
94	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 22 X 45, pacote com 1 kg contendo 46 pregos.		Pacote	100,00		
95	Querosene embalada em lata com aproximadamente 900 ml.		Embalagem	500,00		
96	SENSOR DE PRESENÇA DE TETO, MICROCONTROLADO 360º, COR BRANCA.		Unidade	200,00		
97	SENSOR DE PRESENÇA PREDIAL, MICROCONTROLADO 4X2, COR BRANCA.		Unidade	200,00		
98	ADESIVO DE SILICONE P/ VEDAÇÃO, ACÉTICO TRANSPARENTE, CAP. 280ML.		Tubo	100,00		
99	SPRAY LUBRIFICANTE WD-40, TUBO COM 300 ML, ELIMINA UMIDADE, PENETRA E LIMPA. NÃO CONTER ÁGUA, QUEROSENE, SILICONE. NÃO ATACAR TINTAS, VERNIZ, BORRACHA, TECIDO, PLÁSTICO OU MADEIRA. INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO. ANEXAR CATÁLOGO.		Tubo	250,00		
100	Tela tipo alambrado, soldada, vão medindo 15X5cm, arame 2.7, 1.50m altura.		Metro	500,00		
101	Tela tipo alambrado, soldada, vão medindo 15X5cm, arame 2.7, 2.00m de altura.		Metro	500,00		
102	Telha em fibrocimento ondulada, sem amianto, espessura 6mm, medindo 1.83m x 1.10m.		Unidade	500,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
103	Telha em fibrocimento ondulada, sem amianto, espessura 6mm, medindo 2.44m x 1.10m.		Unidade	500,00		
104	Telha em fibrocimento ondulada, sem amianto, espessura 6mm, medindo 3.05 x 1.10m.		Unidade	400,00		
105	TRAVA P/ PORTA, CROMADO, FIXAÇÃO P/ ADESIVO, COMPOSTO POR CHAPA MAGNÉTICA FIXADA POR ADESIVO DUPLA-FACE NA PORTA E PARTE METÁLICA CROMADA FIXADA NO CHÃO POR ADESIVO DUPLA FACE. APRESENTAR CATÁLOGO.		Unidade	150,00		
106	Tubo de aço carbono galvanizado 1.1/2" classe média com costura, espessura da parede 3,35mm, barra de 6m conforme ABNT EB 182 (NBR 5580:2015).		Unidade	50,00		
107	Veda-calha, vendante de borracha indicado para vedação de calhas de PVC e metal, pingadeiras, juntas de dilatação e rufos em geral, produto a base de elastômeros resistentes à água, de alta viscosidade, bisnaga com bico aplicador, 280g.		Tubo	200,00		
108	VIDRO CANELADO 4mm CHAPA DE 1,70m X 2,20m		Chapa	50,00		
109	VIDRO LISO 3mm CHAPA DE 1.60m x 2.20m		Chapa	50,00		
110	VIDRO LISO 4mm CHAPA DE 1.60m x 2.20m		Chapa	150,00		
111	VIDRO LISO 5mm CHAPA DE 1.60m x 2.20m		Chapa	100,00		
112	Caibro de Cedrinho, primeira qualidade (cfe normas NBR, sem rachaduras e curvaturas), aplainado nos 4 lados, seco (grau mínimo de umidade), dimensões 5cm x 7cm x 5.40m. ENTREGA PARCELADA, conforme necessidades da UFSM. Cotar preço da unidade.		Unidade	400,00		
113	Caibro de Cedrinho, primeira qualidade (cfe normas NBR, sem rachaduras e curvaturas), aplainado nos 4 lados, seco (grau mínimo de umidade), dimensões 8cm x 8cm x 5.40m. ENTREGA PARCELADA, conforme necessidades da UFSM. Cotar preço da unidade.		Unidade	400,00		
114	CANTONEIRA PARA MÓVEIS, DOIS FUIROS, MED. 13MM X 13MM, NIQUELADA.		Unidade	5.000,00		
115	Chapa compensado de pinus marítimo, multilaminado, primeira qualidade, segundo normas NBR para uso em fabricação de móveis, tamanho 2,20m x 1,60m x 15mm. ENTREGA PARCELADA conforme necessidades da UFSM.		Chapa	50,00		
116	Chapa compensado de pinus marítimo, multilaminado, primeira qualidade, segundo normas NBR para uso em fabricação de móveis, tamanho 2,20m x 1,60m x 18mm. ENTREGA PARCELADA conforme necessidades da UFSM.		Chapa	50,00		
117	Compensado para uso em marcenarias, tipo multilaminado virola, chapa composta de lâminas torneadas de madeiras tropicais, sobrepostas em sentido alternado, sempre em número ímpar, fixadas com cola do tipo uréia-formol, à qual se adiciona imunizante,		Chapa	50,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	prensadas e lixadas. Apresenta uma das faces com lâmina de tonalidade homogênea e outra com pequenas variações de coloração. Sua imunização e prensagem a quente asseguram que o produto é livre de infestação na origem, chapa com 2.20m X 1.60m, espessura 15mm. ENTREGA PARCELADA conforme necessidades UFSM.					
118	Compensado para uso em marcenarias, tipo multilaminado virola, chapa composta de lâminas torneadas de madeiras tropicais, sobrepostas em sentido alternado, sempre em número ímpar, fixadas com cola do tipo uréia-formol, à qual se adiciona imunizante, prensadas e lixadas. Apresenta uma das faces com lâmina de tonalidade homogênea e outra com pequenas variações de coloração. Sua imunização e prensagem a quente asseguram que o produto é livre de infestação na origem, chapa com 2.20m X 1.60m, espessura 20mm. ENTREGA PARCELADA conforme necessidades da UFSM.		Chapa	50,00		
119	Chapa compensado de pinus, sarrafeado, primeira qualidade, segundo normas NBR para uso em fabricação de móveis, tamanho 2.20 x 1.60 x 18mm. ENTREGA PARCELADA conforme necessidades da UFSM.		Chapa	50,00		
120	Compensado marítimo (aglomerado resinado), espessura 12mm, chapa 2.20 x 1.10m.		Chapa	50,00		
121	CHAPA MDF BRANCO 2F TX STANDARD 15MM, 2,75M X 1,83M.		Chapa	400,00		
122	CHAPA MDF MARFIM 2F TX STANDARD 15 MM, TAMANHO 2,75 M X 1,83 M.		Chapa	400,00		
123	CHAPA MDF BRANCO 2F TX STANDARD 18MM, 2,75M X 1,83M.		Chapa	400,00		
124	CHAPA MDF MARFIM 2F TX STANDARD 18MM, 2,75M X 1,83M.		Chapa	400,00		
125	CHAPA EM M.D.F., COR CINZA, 2 FACES C/ TEXTURA, STANDART, MED. 2,75M X 1,83M, 18MM DE ESPESSURA.		Chapa	200,00		
126	CHAPA MDF BRANCO NOS DOIS LADOS 9MM, 2,75M X 1,83M.		Chapa	250,00		
127	CHAPA MDF BRANCO EM UM LADO 3MM, 2,50M X 1,83M.		Chapa	200,00		
128	CORREDIÇA TRILHO TELESCÓPICO 250 MM USO MDF, CAPACIDADE MÍNIMA 35KG.		Unidade	1.000,00		
129	DOBRADIÇA DE EMBUTIR RETA 35 MM, COM AMORTECEDOR PRODUZIDA EM AÇO NIQUELADO, 50.000 CICLOS DE ABERTURA.		Unidade	1.000,00		
130	DOBRADIÇA DE EMBUTIR CURVA 35 MM, COM AMORTECEDOR PRODUZIDA EM AÇO NIQUELADO, 50.000 CICLOS DE ABERTURA.		Unidade	500,00		
131	DOBRADIÇA DE EMBUTIR SUPER CURVA 35 MM, COM AMORTECEDOR PRODUZIDA EM AÇO NIQUELADO, 50.000 CICLOS DE ABERTURA.		Unidade	300,00		
132	DOBRADIÇA ZINCADA, TIPO VAI-VEI (PORTA BANG-BANG), 3 POLEGADAS.		Unidade	100,00		
133	FECHADURA CILINDRICA P/ DIVISÓRIAS, COMPLETA, COM 3 CHAVES, COR PRETA. MARCA SUGERIDA SOPRANO.		Unidade	100,00		
134	FECHADURA CILINDRICA P/ DIVISÓRIAS, COMPLETA, COM 3 CHAVES, CROMADA. MARCA SUGERIDA SOPRANO.		Unidade	100,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
135	Fechadura com cilindro para porta interna, maçaneta reta, com chaves, acabamento em cromo inox. Marca PAPAIZ ou equivalente técnico.		Unidade	250,00		
136	Fechadura com cilindro para portas externas, conforme norma ABNT NBR 14913, com cilindro de latão oval, monobloco passante de 5 ou 7 pinos segredos em latão, contrapinos tipo carretel e molas em aço inox e duas chaves em latão niquelado com segredos gerados por computador, com chapa testa falsa e contra chapa em aço, trinco reversível, com mola reforçada. O produto deve estar embalado em caixas contendo TODAS as peças e parafusos necessários para a instalação da fechadura. MARCA(S) APROVADA(S): PAPAIZ ou equivalente técnico. Anexar catálogo.		Unidade	250,00		
137	Fechadura cromada p/ móveis (armários), esquerda, cilindro curto (22mm), com chaves.		Unidade	500,00		
138	FECHADURA ECONÔMICA PARA MÓVEIS CROMADA 19X32 MM, COM CHAVES.		Unidade	500,00		
139	FECHADURA PORTA DE CORRER E ARMÁRIO DE MADEIRA TIPO BICO DE PAPAGAIO CROMADA R225, COM CHAVES, ANEXAR CATÁLOGO.		Unidade	250,00		
140	Fechadura de segurança tipo "Tetra", maçaneta, haste, espelho, roseta e cilindro em latão, acabamento cromado-polido, sistema anti-gazua, com mínimo 2 chaves, embalado em caixa contendo TODAS as peças e parafusos para a instalação da fechadura. Marca Aprovada Papaiz, ou equivalente técnica. Anexar catálogo.		Unidade	100,00		
141	Fita de borda PVC, cor marfim, 2,2 cm de largura, uso em acabamento MDF, em rolo, cotar preço do metro,		Metro	600,00		
142	Fita de borda PVC, cor branca, 2,2 cm de largura, uso em acabamento de MDF, em rolo, cotar preço do metro.		Metro	2.000,00		
143	Fita de borda PVC, cor cinza, 2,2 cm de largura, uso em acabamento de MDF, em rolo, cotar preço do metro.		Metro	1.000,00		
144	Fita de borda PVC, cor preto, 2,2 cm de largura uso em acabamento de MDF, em rolo, cotar preço do metro.		Metro	500,00		
145	Fita de borda PVC, cor preto, 4,5 cm de largura, uso em acabamento de MDF, em rolo, cotar preço do metro.		Metro	3.000,00		
146	Fita de borda PVC, cor branca, 4,5 cm de largura, uso em acabamento de MDF, em rolo, cotar preço do metro.		Metro	1.000,00		
147	Fita de borda PVC, cor bege, 4,5 cm de largura, uso em acabamento de MDF, em rolo, cotar preço do metro.		Metro	500,00		
148	Fita de borda PVC, cor cinza, 4,5 cm de largura, uso em acabamento de MDF, em rolo, cotar preço do metro.		Metro	1.000,00		
149	SISTEMA DESLIZANTE PARA PORTA DE CORRER RO-23 COMPOSTO POR DOIS CARROS, DOIS GUIAS UNIVERSAIS E DOIS FREIOS, ROLAMENTOS BLINDADOS,		Kit	300,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	SISTEMA SOBREPOSTO COM SUSTENTAÇÃO DE ATÉ 30KG NA BASE.					
150	SISTEMA DESLIZANTE PARA PORTA DE CORRER RO-47 GUIA INTELIGENTE. COMPOSTO POR DOIS CARROS DESLIZADORES, DOIS GUIAS SUPERIORES 4025 (DUAS RODAS CADA GUIA) E DOIS FREIOS. ROLAMENTOS BLINDADOS, SUSTENTAÇÃO DE ATÉ 60KG, MOLA ANTIDESCARRILAMENTO. APRESENTAR CATÁLOGO PARA ANÁLISE.		Unidade	300,00	_____	_____
151	RODIZIO 35KG SILICONE,TRANSPARENTES SEM TRAVA 50X42 MM GIRATÓRIO 360º, FIXAÇÃO CHAPA 4 FUROS, PARA USO EM MÓVEIS.		Unidade	200,00	_____	_____
152	RODIZIO 35KG SILICONE,TRANSPARENTES COM TRAVA 50X42 MM GIRATÓRIO 360º, FIXAÇÃO CHAPA 4 FUROS, PARA USO EM MÓVEIS.		Unidade	200,00	_____	_____
153	SAPATA NIVELADORA REGULÁVEL 1/4 POL COM BUCHA PLÁSTICA.		Unidade	500,00	_____	_____
154	Tábua de pinus, primeira qualidade, seca, sem rachaduras, sem curvaturas, aplainada nos 2 lados maiores, tamanho 2,70m x 30 cm x 2,5cm. Entrega PARCELADA, de acordo com as necessidades das subunidades da UFSM. Madeira posta na UFSM descarregada e gradeada.		Unidade	300,00	_____	_____
155	Tábua de cedrinho, primeira qualidade, seca, sem rachaduras, sem curvaturas, aplainada nos 2 lados maiores, tamanho 5,40m x 30 cm x 2,5cm. Entrega PARCELADA, de acordo com as necessidades das subunidades da UFSM. Madeira posta na UFSM descarregada e gradeada.		Unidade	500,00	_____	_____
156	Tábua de cedrinho, primeira qualidade, seca, sem rachaduras, sem curvaturas, aplainada nos 2 lados maiores, tamanho 5,40m x 20cm x 2.5cm. Entrega PARCELADA, de acordo com as necessidades das subunidades da UFSM. Madeira posta na UFSM descarregada e gradeada.		Unidade	500,00	_____	_____
157	Tábua de cedrinho, primeira qualidade, seca, sem rachaduras, sem curvaturas, aplainada nos 2 lados maiores, tamanho 5,40m x 15cm x 2.5cm. Entrega PARCELADA, de acordo com as necessidades das subunidades da UFSM. Madeira posta na UFSM descarregada e gradeada.		Unidade	500,00	_____	_____
158	Tábua de cedrinho, primeira qualidade, seca, sem rachaduras, sem curvaturas, aplainada nos 2 lados maiores, tamanho 3,50m x 30cm x 5cm. Entrega PARCELADA, de acordo com as necessidades das subunidades da UFSM. Madeira posta na UFSM descarregada e gradeada.		Unidade	500,00	_____	_____
159	Prancha de cedrinho, primeira qualidade, seca, sem rachaduras, sem curvaturas, aplainada nos 2 lados maiores, tamanho 5,40m x 30cm x 5cm. Entrega PARCELADA, de acordo com as necessidades das subunidades da UFSM. Madeira posta na UFSM descarregada e gradeada.		Unidade	50,00	_____	_____
160	Tapa furo adesivo, uso marcenaria, redondo, cor cinza, 8mm. Cartela com 50 unidades.		Cartela	100,00	_____	_____

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Cotar preço da cartela.					
161	Tapa furo adesivo, uso marcenaria, redondo, cor branca, 13mm. Cartela com 50 unidades. Cotar preço da cartela.		Cartela	100,00	_____	_____
162	TRILHO SUPERIOR P/ PORTA DE CORRER RM-013 EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO NATURAL, LARGURA 57,8MM E ALTURA 25MM, BARRA 3 METROS. COMPATÍVEL COM OS SISTEMAS DESLIZANTES RO-23, RO-32, RO-40, RO-46, RO-47, RO-53, RO-61, RO-64.		Unidade	100,00	_____	_____
163	TRILHO INFERIOR P/ PORTA DE CORRER RM-022 EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO NATURAL, LARGURA 41,5MM E ALTURA 6MM, BARRA 3 METROS. COMPATÍVEL COM OS SISTEMAS DESLIZANTES RO-23, RO-32, RO-40, RO-46, RO-47, RO-53, RO-61, RO-64.		Unidade	100,00	_____	_____
164	TRILHO INFERIOR/SUPERIOR P/ PORTA DE CORRER RM-026 EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODISADO, LARGURA 12MM E ALTURA 6,5MM BARRA 3 M INFERIOR/SUPERIOR.		Unidade	50,00	_____	_____
165	Cola instantânea p/ uso geral, embalagem individual lacrada contendo um (1) tubo de 100 gramas, a base de cianoacrilato, marca aprovada Loctite. Para outras marcas indispensável enviar amostra.		Tubo	100,00	_____	_____

Informar:

Razão Social da Empresa: _____

CNPJ: _____

Endereço, Local e Estado: _____

Cep: _____ Fone/Fax: _____ Telex: _____

Nome do Banco: _____ Nome da Agência: _____ Número da Agência: _____

Número Conta Bancária: _____ Data: ____/____/____

Assinatura