

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.005647/2018-16 **Pregão SRP** 29 / 2018 **Data da Emissão:** 01/03/2018**Abertura: Dia:** 19/03/2018 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	BATERIA RECARREGÁVEL PARA TELEFONE SEM FIO, 2.4V, 300mAh		Unidade	200,00		
2	BATERIA RECARREGÁVEL PARA TELEFONE SEM FIO, 3.6V, 300 mAh		Unidade	100,00		
3	BATERIA RECARREGÁVEL PARA TELEFONE SEM FIO, 3.6V, 600 mAh		Unidade	200,00		
4	BOMBA P/ INFLAR BALÕES DE MODELAGEM (TIPO CANUDO), FABRICADA EM PLASTICO PVC RÍGIDO, C/ CAPACIDADE DE INFLAR NA IDA E NA VOLTA DO SUPORTE.		Unidade	200,00		
5	Caixa-arquivo (arquivo morto) em papelão resinado, cor branca, com impressão em verde, tam. 14x24.5x34.5.		Unidade	10.000,00		
6	Caneta hidrográfica ponta fina em nylon 0.8mm, escrita cor azul, tam. inteira.		Unidade	1.000,00		
7	Caneta hidrográfica ponta fina em nylon 0.8mm, escrita cor vermelha, tam. inteira.		Unidade	1.000,00		
8	Cartolina 180g., tamanho 50 x 66, cor preta. Cotar preço da folha.		Folha	6.000,00		
9	Cartolina simples, 180 gr., tamanho 55 x 73, cor Vermelha.		Folha	6.000,00		
10	Clips plástico colorido nº 02, caixa com 100 unidades. Cotar preço da Caixa.		Caixas	1.000,00		
11	Contact Vulcan, branco 2060, embalado em rolo com 10 metros. Cotar preço do metro linear.		Metro	600,00		
12	Etiqueta auto-colante, branca, em papel tamanho Carta (216 x 279,4mm), especial para uso em impressoras Jato-de-Tinta e Laser, 14 etiquetas por folha, caixa lacrada de fábrica com 100 folhas (1400 etiquetas), primeira qualidade.		Caixas	300,00		
13	Feltro especial p/ uso em mural, cor azul escuro, largura 1.40m (cotar preço do metro linear).		Metro	2.000,00		
14	Fita nylon preto p/ impressoras Epson LQ-300/570, original Epson, referência 7753.		Unidade	50,00		
15	Fita p/ filmadora digital, mini DVC 60, embalagem individual lacrada.		Unidade	200,00		
16	Impermeabilizante para papel em spray, embalagem com 200ml. Gera película de alto		Frasco	200,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	brilho impermeabilizante, com filtro ultravioleta. Anexar catalogo.					
17	Papel almaço pautado, com margem, tamanho ofício-II, em pacote com 400 folhas. Cotar preço do pacote.		Pacote	3.000,00		
18	Papel almaço quadriculado, tamanho ofício-II, em pacote com 400 folhas. Cotar preço do pacote.		Pacote	3.000,00		
19	Papel Jornal, tamanho 215 x 315, 48.8g, embalado em pacotes com 500 fls.		Pacote	1.000,00		
20	Pasta registradora A-Z, lombo estreito, medida máximo do dorso 48mm, com visor e rótulo, cor azul, com ferragem em metal cromado. Marca/modelo aprovado: Registrador Classic Junior - Marcari. Enviar amostra do produto ofertado caso não seja do modelo aprovado.		Unidade	200,00		
21	Pilha alcalina 1.5v, C-2, tamanho médio, embalada em cartela com 2 unidades. Cotar preço da cartela com 2 unidades.		Cartela	3.000,00		
22	Pilha alcalina 1.5v, tamanho grande, embalada em cartela com 2 unidades. Cotar preço da cartela com duas unidades.		Cartela	3.000,00		
23	Pilha alcalina para controle remoto de portões, modelo 21/23, 12v, embalado em cartela individual.		Unidade	1.000,00		
24	Telefone c/ Fio 14 Memórias c/ Chave Euroset 3005 - Siemens Gigaset, modos de discagem tom e pulso, comutação temporária (pulso - tom), 3 volumes e 3 melodias de campainha ajustáveis pelo teclado, 4 memórias de toque único, 10 memórias de 2 toques, Tecla mute, pausa, rediscagem da última chamada, montagem mesa e parede, pino padrão aplicação Linhas públicas e PABX, tecla Flash 100 e 250 ms, dimensões aproximadas: 16x6x20,5cm, peso líq. aproximado: 440g, garantia do fornecedor: 12 meses. Marca sugerida: Siemens.		Unidade	500,00		
25	Telefone sem fio, tecnologia DECT 6.0, expansível até 5 ramais, viva-voz, identificador de chamadas, visor luminoso e agenda. Frequência DECT 6.0 – 1.9 GHz. Alcance máximo 50m. Antena Interna. Bateria recarregável tipo AAA. Garantia mínima 12 (doze) meses. Apresentar catalogo.		Unidade	200,00		
26	TINTA NANKIN STADLER, COR PRETO, TUBO C/ 22 ML. APRESENTAR CATALOGO.		Tubo	200,00		
27	Bibliocantos em chapa de aço 2.0, de 9mm, medindo 135mm de altura, 180mm de comprimento e 95mm de largura, c/ pintura epóxi na cor cinza.		Unidade	2.000,00		
28	Plástico bolha número 10, largura 130cm. Cotar preço do metro.		Metro	200,00		
29	Inseticida isca mata baratas, embalagem c/ 6 unidades de 2,6 gramas cada, ação prolongada por 3 meses. Marca aprovada: Baygon.		Caixas	200,00		
30	PASTA ENVELOPE EM PVC, C/ ZIPER 13,5 X 10 CM.		Unidade	2.000,00		
31	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO "U", 1/2".		Unidade	1.000,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
32	Abraçadeira rosca sem fim, medindo 1/2 x 3/4".		Unidade	500,00		
33	ABRAÇADEIRA TIPO CHAVETA GALVANIZADA 1.1/2" COM UNHA.		Unidade	500,00		
34	Abraçadeira tipo chaveta galvanizada 1.1/4", com unha.		Unidade	500,00		
35	Abraçadeira tipo chaveta galvanizada 1", com unha.		Unidade	500,00		
36	ABRACADEIRA TIPO CHAVETA GALVANIZADA 2" COM UNHA.		Unidade	500,00		
37	ABRACADEIRA TIPO CHAVETA GALVANIZADA 3/4" COM UNHA.		Unidade	500,00		
38	Ácido Muriático para utilização na construção civil (limpeza), embalado em frasco ou tubo plástico c/ tampa, capacidade 1000ml.		Tubo	500,00		
39	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	300,00		
40	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	500,00		
41	Adesivo vedante (borracha de silicone), tubo c/ 50 gr., encartelado.		Tubo	600,00		
42	Aglomerado para móveis, espessura 15mm, chapa com 275 x 185cm.		Chapa	500,00		
43	Aguarrás indicado para a diluição de esmaltes sintéticos, tintas a óleo, vernizes e complementos à base de resina alquídica. Também é indicado para a limpeza de equipamentos de pintura utilizados com tais produtos. Composição à base de solventes alifáticos e aromáticos. Não contém benzeno, álcool ou querosene, lata com 900 ml.		Lata	1.000,00		
44	ALVENARITE, EMBALAGEM DE 1 LT.		Litros	500,00		
45	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA (as 11) COMPLETA.		Conjunto	500,00		
46	Azulejo liso branco, primeira qualidade, classe "A", tamanho 15 x 15.		Metro Quadrado	600,00		
47	Balde metálico para concreto, capacidade 10 litros.		Unidade	200,00		
48	Balde plástico c/ alça metálica, reforçado, capacidade 15,0 litros.		Unidade	500,00		
49	Balde plástico c/ alça metálica, reforçado, capacidade 8,3 litros.		Unidade	500,00		
50	BARBANTE ENCERADO, ROLO C/ 500 GR.		Rolo	1.000,00		
51	Botina de couro, s/ biqueira, solado de borracha, com cadarço, nr. 39		Par	50,00		
52	BOTINA P/ ELETRICIDADE, ISOLADA, C. LONGO, CA DO MT, T.38.		Par	20,00		
53	Botina para eletricidade, isolada, c. longo, com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo, Tamanho 40.		Par	20,00		
54	Botina para eletricidade, isolada, c. longo, com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo, Tamanho 41.		Par	30,00		
55	Botina para eletricidade, isolada, c. longo, com CA (Certificado de Aprovação) do MTE.		Par	30,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Apresentar catálogo, Tamanho 42.					
56	Bota de borracha, cano curto, cor preta, nr. 40. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00	_____	_____
57	Bota de borracha, cano curto, cor preta, nr. 41. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00	_____	_____
58	Bota de borracha, cano curto, cor preta, nr. 42. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00	_____	_____
59	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	_____	_____
60	Bota de borracha, cor Branca, cano longo, c/ forro, tamanho 41. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00	_____	_____
61	Bota de borracha, cor Branca, cano longo, c/ forro, tamanho 42. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00	_____	_____
62	Bota de borracha, cor Branca, cano longo, c/ forro, tamanho 43. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00	_____	_____
63	Bota de borracha, cor Branca, cano longo, c/ forro, tamanho 44. Boa qualidade. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Par	50,00	_____	_____
64	Broxa p/ pintura, tamanho 19.0cm X 8.0cm, cerdas em monofilamento sintético, cabo plástico.		Unidade	500,00	_____	_____
65	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	50.000,00	_____	_____
66	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	50.000,00	_____	_____
67	CABO DE AÇO 6 X 25, 1/2 POLEGADA (12,7).		Metro	100,00	_____	_____
68	CABO DE AÇO 6 X 25, 3/8 DE POLEGADAS (12,7).		Metro	100,00	_____	_____
69	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	800,00	_____	_____
70	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,		Unidade	800,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	dupla trava, disco de segurança, pinos formato carretel anti-gazua, tamanho 25mm.					
71	Cadeado em latão maciço cor amarelo, acabamento polido, cilindro em latão trefilado, 2 chaves latão niqueladas, com haste em aço temperado espessura 5.0mm e altura 20mm, dupla trava, disco de segurança, pinos formato carretel anti-gazua, tamanho 30mm.		Unidade	800,00		
72	Cadeado em latão maciço cor amarelo, acabamento polido, cilindro em latão trefilado, 2 chaves latão niqueladas, com haste em aço temperado espessura 6.4mm e altura 22mm, dupla trava, disco de segurança, pinos formato carretel anti-gazua, tamanho 40mm.		Unidade	800,00		
73	Cadeado em latão maciço cor amarelo, acabamento polido, cilindro em latão trefilado, 2 chaves latão niqueladas, com haste em aço temperado espessura 6.4mm e altura 23mm, dupla trava, disco de segurança, pinos formato carretel anti-gazua, tamanho 35mm.		Unidade	800,00		
74	Cadeado em latão maciço cor amarelo, acabamento polido, cilindro em latão trefilado, 2 chaves latão niqueladas, com haste em aço temperado espessura 6.4mm e altura 25mm, dupla trava, disco de segurança, pinos formato carretel anti-gazua, tamanho 50mm.		Unidade	800,00		
75	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		
76	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		
77	Cal virgem para alvenaria, embalagem c/ 20 kg.		Unidade	200,00		
78	Capa de chuva para uso em trabalhos pesados, em laminado PVC super resistente, cor amarela, com manga e capuz, tamanho GG.		Unidade	300,00		
79	Capacete de segurança uso profissional, classe B, com jugular, modelo aba frontal, injetado em uma única peça em polietileno de alta densidade, cor branco. Com CA (Certificado de Aprovação) do MTE. Apresentar catálogo.		Unidade	300,00		
80	Chapa galvanizada 20, medindo 1.00 X 2.00 m.		Chapa	500,00		
81	Chapa galvanizada 24, medindo 1.00 X 2.00 m.		Chapa	500,00		
82	CHAPA MDF BRANCO 2F TX STANDARD 15MM, 2,75 X 1,83M.		Chapa	400,00		
83	CHAPA MDF BRANCO 2F TX STANDARD 18MM, 2,75 X 1,83M.		Chapa	400,00		
84	CHAPA MDF MARFIM 2F TX STANDARD 18MM, 2,75 X 1,83M.		Chapa	400,00		
85	CHAPA MDF MARFIM 2F TX STANDARD 15 MM, TAMANHO 2,75 M X 1,83 M.		Chapa	400,00		
86	Cinto tipo paraquedista, completo, almofada na cintura e pernas, 4 ancoragens, fivelas automáticas, argolas laterais em aço inox, todo em poliamida, tiras superiores elásticas acompanhado de um mosquetão tripla trava com CA do MT. Apresentar catalogo.		Unidade	20,00		
87	Cloro granulado (hipoclorito de cálcio 65%), balde com 10 kg.		Balde	100,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
88	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	500,00		
89	Compensado marítimo (aglomerado resinado), espessura 12mm, chapa 2.20 x 1.10m.		Chapa	500,00		
90	Cone plástico p/ sinalização, fabricado em plástico rígido resistente às intempéries, com encaixe p/ fixação de fita zebreada e correntes, cores amarelo e preto (zebrado), altura 75cm, peso 2,2kg.		Unidade	100,00		
91	Corante para tintas látex PVA e acrílicas, composto por pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos isentos de metais pesados, tenso-ativos etoxilados e álcoois, frasco com 50ml, cor amarelo.		Tubo	200,00		
92	Corante para tintas látex PVA e acrílicas, composto por pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos isentos de metais pesados, tenso-ativos etoxilados e álcoois, frasco com 50ml, cor azul.		Tubo	200,00		
93	Corante para tintas látex PVA e acrílicas, composto por pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos isentos de metais pesados, tenso-ativos etoxilados e álcoois, frasco com 50ml, cor vermelho.		Tubo	200,00		
94	CORREDIÇA TRILHA, TELESCÓPICA L, 300MM, P/ USO EM CHAPA MDF.		Unidade	500,00		
95	CORREDIÇA TRILHA, TELESCÓPICA L, 400MM, P/ USO EM CHAPA MDF.		Unidade	500,00		
96	CORREDIÇA TRILHA, TELESCÓPICA L, 500MM, P/ USO EM CHAPA MDF.		Unidade	500,00		
97	Cumeeira fibrocimento, 6mm, 10º		Unidade	300,00		
98	Cumeeira fibrocimento, 6mm, 15º, 1,10m.		Unidade	300,00		
99	Cumeeira fibrocimento, 6mm, 20º, 1,10m.		Unidade	400,00		
100	Eletrodo revestido para soldagem de aço conforme AWS A5.1, em aço carbono E-6013, diâmetro 2.0mm, 50 - 70A.		Kilogramas	300,00		
101	Eletrodo revestido para soldagem de aço conforme AWS A5.1, em aço carbono E-6013, diâmetro 2.5mm, 60 - 100A.		Kilogramas	300,00		
102	Espuma de poliuretano, frasco com 340g/500ml validade mínima do produto, a contar da entrega do mesmo na UFSM, igual a 12 meses.		Tubo	200,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
103	Estopa branca especial para polimento automotivo, embalada em pacotes com aproximadamente 400g cada.		Pacote	4.000,00		
104	FECHADURA CILINDRICA P/ DIVISÓRIAS, COMPLETA, COM 3 CHAVES, COR PRETA. MARCA SUGERIDA SOPRANO.		Unidade	200,00		
105	FECHADURA CILINDRICA P/ DIVISÓRIAS, COMPLETA, COM 3 CHAVES, CROMADA. MARCA SUGERIDA SOPRANO.		Unidade	200,00		
106	Fechadura com cilindro para porta interna, maçaneta reta, com chaves, acabamento em cromo inox.		Unidade	500,00		
107	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): AROUCA.		Unidade	600,00		
108	Fechadura cromada p/ móveis (armários), esquerda, cilindro curto (22mm), com chaves.		Unidade	500,00		
109	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.		Unidade	400,00		
110	Fechadura para banheiro, acabamento cromado, espelho indicador de "livre" no lado externo da porta, embalagem contendo conjunto completo da fechadura (maçaneta, haste, espelho, roseta, cilindro, parafusos).		Unidade	200,00		
111	FERRO "T" (perfil) 1" X 1" X 1/8" - BARRA COM 6 METROS.		Barra	100,00		
112	Ferro chato 1" X 1/8", barra com 6 metros de comprimento.		Barra	100,00		
113	Ferro chato 5/8" X 1/8", barra com 6 metros de comprimento.		Barra	100,00		
114	Ferro L. 1.1/4" X 1.1/4" X 1/8" - barra com 6 metros de comprimento.		Barra	100,00		
115	Ferro L. 1.1/4" X 1.1/4" X 3/16", barra com 6 metros de comprimento.		Barra	100,00		
116	Ferro L (cantoneira) 3/4" X 3/4" X 1/8", barra com 6 metros de comprimento.		Barra	100,00		
117	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	1.000,00		
118	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	1.000,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
119	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	1.000,00		
120	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	1.000,00		
121	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	1.000,00		
122	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.		Unidade	1.000,00		
123	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	500,00		
124	Grafite em pó, embalado em frasco plástico com bico aplicador, peso líquido 10 gramas.		Frasco	500,00		
125	Impermeabilizante Sika 1, embalagem de litro. Validade mínima 12 meses a contar da entrega.		Embalagem	80,00		
126	LUVA DE COURO, PAR.		Par	500,00		
127	Mangueira rígida preta, medida 3/4 x 2,5, produto em conformidade com normas técnicas nacionais, gravado no corpo do produto ofertado.		Metro	500,00		
128	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	100,00		
129	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 poliéster, conforme NBR 9952, especificação Tipo-2, rolo com 1m de largura x 10m comprimento, espessura 3mm.		Rolo	100,00		
130	Meio fio de concreto para calçada medindo 0,07m x 0,50m x 1,00m.		Metro	1.500,00		
131	Meio fio de concreto para calçada medindo 0,10m x 0,50m x 1,00m.		Metro	1.000,00		
132	MOLA AÉREA HIDRÁULICA AUTOMÁTICA P/ PORTAS ATÉ 80 KG, COM TRÊS REGULAGENS DE FORÇA, PERMITINDO AJUSTE DE VELOCIDADE DE FECHAMENTO DA PORTA. MARCA SUGERIDA COIMBRA. DEMAIS MARCAS ANEXAR CATÁLOGO.		Unidade	200,00		
133	MORSA DE MESA, FABRICADO EM FERRO FUNDIDO, MORDENTE 70MM, ABERTURA		Unidade	20,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	MÁXIMA 70MM DE FÁCIL REGULAGEM, P/ FIXAÇÃO DE PEÇAS, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FERRAMENTAS EM BANCADAS DE OFICINAS.					
134	Óleo desengripante/lubrificante, em spray, sem CFC, e com bico aplicador, lata com 300ml.		Tubo	200,00		
135	Paleta plástico vazado, em polipropileno - PP, medidas externas: 150x1000x1200 (mm) Vão Livre: 110 mm, Capacidade 1000 Kg, Cores: Preta, Café, Branca, Natural. Anexar catálogo do produto ofertado.		Unidade	150,00		
136	PARAFUSO 4,2 X 45 MM, SOBERBO, USO GERAL		Unidade	4.000,00		
137	PARAFUSO 5,5 X 45 MM, SOBERBO, USO GERAL		Unidade	5.000,00		
138	Parafuso especial para uso em telhas de fibrocimento, completo, comprimento 180mm.Cotar preço unitário.		Unidade	5.000,00		
139	PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA, 2 1/2" X 15 MM.		Unidade	10.000,00		
140	PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA, 3,0 MM X 16 MM.		Unidade	15.000,00		
141	PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA, 4,0 MM X 50 MM.		Unidade	15.000,00		
142	Pasta lubrificante para instalação hidráulica, embalagem com 500g.		Pote	60,00		
143	COLORO EM PASTILHA 200GR.		Unidade	250,00		
144	Pincel (trincha) para pintura, cerda pura natural cor branca, cabo em polipropileno laqueado e virola com tratamento antioxidante, para qualquer tipo de pintura, especialmente vernizes, 2".		Unidade	1.000,00		
145	Pincel (trincha) para pintura, cerda pura natural cor branca, cabo em polipropileno laqueado e virola com tratamento antioxidante, para qualquer tipo de pintura, especialmente vernizes, 3".		Unidade	1.000,00		
146	Pincel (trincha) para pintura, cerda pura natural cor branca, cabo em polipropileno laqueado e virola com tratamento antioxidante, para qualquer tipo de pintura, especialmente vernizes, 4".		Unidade	1.000,00		
147	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	2.000,00		
148	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 13 X 18, pacote com 1 kg contendo 922 pregos.		Pacote	200,00		
149	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 16 X 24, pacote com 1 kg contendo 354 pregos.		Kilogramas	200,00		
150	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 17 X 27, pacote com 1 kg contendo 242 pregos.		Pacote	200,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
151	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 19 X 39, pacote com 1 kg contendo 109 pregos.		Pacote	200,00		
152	Prego com cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 22 X 45, pacote com 1 kg contendo 46 pregos.		Pacote	200,00		
153	Prego sem cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 15 X 21, pacote com 1 kg contendo 513 pregos.		Pacote	200,00		
154	Prego sem cabeça, em metal polido, fabricado conforme Norma NBR 6627, tamanho 16 X 24, pacote com 1 kg contendo 345 pregos.		Pacote	200,00		
155	Protetor auricular tipo plug, feito em silicone, com bolsa interna de ar para melhor ajuste e conforto, com cordão em PVC unindo o par, nível de atenuação de ruído pela Norma NR.R/sf: 17dB.		Unidade	1.000,00		
156	Puxador p/ móveis, modelo arco, distância entre furos 96mm, produzido em ABS com pintura eletrostática revestida com verniz bicomponente, acabamento cromado.		Unidade	2.000,00		
157	Puxador p/ móveis, modelo concha (de embutir), para portas de correr, produzido em latão cromado, tamanho 30mm (largura) x 90mm (altura).		Unidade	2.000,00		
158	Querosene embalada em lata com aproximadamente 900 ml.		Embalagem	1.000,00		
159	Regulador de pressão para botijão de gás GLP P13, com mangueira de 1,20m, e duas abraçadeiras. Validade 5 anos. Certificação pelo INMETRO		Unidade	100,00		
160	Rolo de espuma de poliester para pintura, com cabo metálico. 100% poliester. Resistente à solventes. Largura 150mm, diâmetro 37mm.		Unidade	500,00		
161	Rolo de espuma de poliester para pintura, com cabo metálico. 100% poliester. Resistente à solventes. Largura 50 mm, diâmetro 37mm.		Unidade	500,00		
162	Rolo de espuma de poliester para pintura, com cabo metálico. 100% poliester. Resistente à solventes. Largura 90mm, diâmetro 37mm.		Unidade	500,00		
163	Saco p/ mudas (transplante) 15 cm diametro x 25 cm Altura. Cotar o preço do milheiro.		Milheiro	100,00		
164	Saco p/ mudas (transplante) 20 cm diametro x 30 cm Altura. Cotar o preço do milheiro.		Milheiro	100,00		
165	Selador para madeira, à base de nitrocelulose, resinas sintéticas, hidrocarbonetos aromáticos, álcoois e acetatos. Não contém benzeno e metais pesados, acabamento encerado, galão com 3.6 litros.		Galão	200,00		
166	SENSOR DE PRESENÇA DE TETO, MICROCONTROLADO 360º, COR BRANCA.		Unidade	200,00		
167	SENSOR DE PRESENÇA PREDIAL, MICROCONTROLADO 4X2, COR BRANCA.		Unidade	200,00		
168	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	500,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
169	Suporte para espelho botão francês plástico cromado, usado para fixação de espelhos ou lousas de vidro. Confeccionado em plástico reforçado. Admite espelhos/vidros de até 6mm. Completo.		Unidade	2.000,00		
170	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.		Unidade	500,00		
171	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.		Unidade	500,00		
172	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.		Unidade	500,00		
173	Talabarte de posicinamento, regulável, composto de : corda torcida com proteção, mosquetão de empunhadura longa em aço inox com CA do MT.		Unidade	20,00		
174	Tela tipo alambrado, soldada, vão medindo 15X5cm, arame 2.7, 1.50m altura.		Metro	1.000,00		
175	Tela tipo alambrado, soldada, vão medindo 15X5cm, arame 2.7, 2.00m de altura.		Metro	1.000,00		
176	Telha em fibrocimento ondulada, sem amianto, espessura 6mm, medindo 1.83m x 1.10m.		Unidade	400,00		
177	Telha em fibrocimento ondulada, sem amianto, espessura 6mm, medindo 3.05 x 1.10m.		Unidade	500,00		
178	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA, SEM AMIANTO, 6MM, 2.44 X 1.10M		Unidade	500,00		
179	Telha translúcida ondulada para iluminação natural, com transmissibilidade de luz 70% (ASTM 1003/78). Superfície lisa e brilhante com tratamento anti UV, face inferior texturizada para difusão da luz. Confeccionada com blenda de polipropileno, com absorção de água de 0,01-0,03% (ASTM D270), com resistência a produtos químicos, que apresente flexibilidade, com resistência mecânica adequada a aplicabilidade do produto. Dimensão 2,44x1,10m e espessura 1,10mm. ENTREGA PARCELADA de acordo com necessidades da UFSM. MARCA APROVADA: ESAF.		Unidade	300,00		
180	Telha translúcida ondulada para iluminação natural, com transmissibilidade de luz 70% (ASTM 1003/78). Superfície lisa e brilhante com tratamento anti UV, face inferior		Unidade	300,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	texturizada para difusão da luz. Confeccionada com blenda de polipropileno, com absorção de água de 0,01-0,03% (ASTM D270), com resistência a produtos químicos, que apresente flexibilidade, com resistência mecânica adequada a aplicabilidade do produto. Dimensão 3,05x1,10m e espessura 1,10mm. ENTREGA PARCELADA de acordo com necessidades da UFSM. MARCA APROVADA: ESAF..					
181	Thiner 2750, mistura de solventes voláteis, devidamente balanceados, límpido, incolor, odor característico e inflamável, composição hidrocarbonetos aromáticos, álcoois, ésteres, cetonas e ésteres glicóis, indicado para diluição de esmalte sintético automotivo industrial, primers e limpeza em geral, validade mínima 18 meses a contar da efetiva entrega do produto, lata com 900 ml.		Lata	600,00	_____	_____
182	Tinta acrílica para uso Exterior e Interior, acabamento semi-brilho, composição a base de resina aquosa de copolímero estireno acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, glicóis e tensoativos etoxilados e carboxilados, baixo odor, produto fabricado conforme Norma ABNT 11702, validade mínima de 18 meses, a contar da data da efetiva entrega do produto. Cor Branco, Lata com 18 litros. Lata com tampa sistema anti-derramamento. Apresentar catálogo (ou cópia) com especificações técnicas do produto ofertado. ENTREGA PARCELADA, conforme necessidades da UFSM. MARCA(S) APROVADA(S): SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS E CORAL.		Lata	300,00	_____	_____
183	Tinta esmalte brilhante, cor Azul França, lata c/ 3,6 litros, resina alquídica à base de óleo vegetal semi-secativo, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes (acetinado e fosco), hidrocarbonetos alifáticos, secantes organo-metálicos. Não contém benzeno.		Lata	100,00	_____	_____
184	Tinta esmalte brilhante, cor BRANCO, lata c/ 3,6 litros, resina alquídica à base de óleo vegetal semi-secativo, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes (acetinado e fosco), hidrocarbonetos alifáticos, secantes organo-metálicos. Não contém benzeno.		Lata	400,00	_____	_____
185	Tinta esmalte brilhante, cor Vermelho, lata c/ 3,6 litros, resina alquídica à base de óleo vegetal semi-secativo, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes (acetinado e fosco), hidrocarbonetos alifáticos, secantes organo-metálicos. Não contém benzeno.		Lata	60,00	_____	_____
186	Tinta esmalte sintético, cor platina, acabamento semi-brilhante, indicada p/ madeira e metal (indicação no galão), fórmula siliconada, galão metálico c/ alça, lata com 3.6 litros.		Lata	200,00	_____	_____
187	Tinta esmalte sintético, cor preto, acabamento semi-brilhante, indicada p/ madeira e metal (indicação no galão), fórmula siliconada, galão metálico c/ alça, 3.6 litros. Anexar catálogo (ou cópia) com especificações técnicas do produto ofertado.		Lata	200,00	_____	_____
188	Tinta esmalte sintético, cor preto fosco, de alta qualidade e durabilidade. Indicada para		Lata	100,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
189	madeira e metal (indicação no galão), fórmula siliconada, galão metálico, 3.6 litros. Destinado a pintar paredes de sala de aula com efeito lousa. Tinta para demarcação viária, a base de resina, solventes, pigmentos, cargas e aditivos, formando um produto líquido, que após a secagem deve formar uma película sólida, opaca aderente ao pavimento, sem causar reações prejudiciais ao revestimento. A tinta deve ser susceptível à adição de micro esferas de vidro, de modo que propiciem ao material qualidades que atendam a finalidade a que se destinam. A tinta deve atender aos requisitos das NBR 12935 e NBR 6831. Apresentar catálogo (cópia) com especificações técnicas do produto ofertado. Garantia mínima de 12(doze) meses a contar da data da efetiva entrega do produto na UFSM. Cotar preço da lata de 18 litros. Cor da tinta: AMARELA.		Lata	300,00		
	, AMARELA, GL. 18 LITROS					
190	Tinta para demarcação viária, cor Azul, lata com 3,6 litros, a base de resina, solventes, pigmentos, cargas e aditivos, formando um produto líquido, que após a secagem deve formar uma película sólida, opaca aderente ao pavimento, sem causar reações prejudiciais ao pavimento.		Lata	200,00		
191	Tinta para viação boa resistência, cor azul, 18l		Lata	20,00		
192	Tinta para viação boa resistência, cor preta, 18l		Lata	20,00		
193	TINTA PISO AMARELA LATA 18 LTS		Lata	100,00		
194	TINTA PISO BRANCO LATA 18 LTS		Lata	200,00		
195	Tinta PVA vinílica para uso exterior e interior, acabamento fosco aveludado, resina à base de dispersão aquosa de polímeros vinílicos, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, glicos e tensoativos etoxilados e carboxilados, fabricação conforme Norma ABNT 11702, validade mínima 18 meses a contar da data da efetiva entrega do produto. Cor Branco-Neve, lata com 18 litros, lata com tampa sistema anti-derramamento. Apresentar catálogo (ou cópia) com especificações técnicas do produto ofertado. ENTREGA PARCELADA, conforme necessidades da UFSM. MARCA(S) APROVADA(S): SUVINIL,		Balde	400,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	RENNER, SHERWIN WILLIAMS E CORAL.					
196	Tinta spray (aerosol) para alta temperatura, composição resina de silicone, xilol, ésteres, cetonas, pigmentos orgânicos e inorgânicos e pigmento alumínio, não contém CFC, indicado para uso em superfícies metálicas expostas a temperaturas de até 600°C, tanto interiores como exteriores, secagem rápida, frasco pressurizado com 250ml, cor alumínio alta temperatura. MARCA(S) APROVADA(S): RENNER.		Tubo	300,00	_____	_____
197	Tinta spray (aerosol) secagem rápida, brilhante, acetinado, fosco e metálico, indicado para: superfícies de plásticos em geral , PVC, acrílicos , cerâmica, telha, madeira, metal, vime e outros tipos de superfícies lisas., cor MAGENTA, composição resina de silicone, xilol, ésteres, cetonas, pigmentos orgânicos e inorgânicos e pigmento alumínio, não contém CFC, Tubo de 235 Gr.		Tubo	300,00	_____	_____
198	Tinta spray (aerosol) secagem rápida, brilhante, acetinado, fosco e metálico, indicado para: superfícies de plásticos em geral , PVC, acrílicos , cerâmica, telha, madeira, metal, vime e outros tipos de superfícies lisas., cor VERDE BANDEIRA, composição resina de silicone, xilol, ésteres, cetonas, pigmentos orgânicos e inorgânicos e pigmento alumínio, não contém CFC, Tubo de 235 Gr.		Tubo	300,00	_____	_____
199	Tinta spray (aerosol) secagem rápida, brilhante, acetinado, fosco e metálico, indicado para: superfícies de plásticos em geral , PVC, acrílicos , cerâmica, telha, madeira, metal, vime e outros tipos de superfícies lisas., cor VERMELHO, composição resina de silicone, xilol, ésteres, cetonas, pigmentos orgânicos e inorgânicos e pigmento alumínio, não contém CFC, Tubo de 235 Gr.		Tubo	300,00	_____	_____
200	Tinta spray (aerosol) secagem rápida, brilhante, acetinado, fosco e metálico, indicado para: superfícies de plásticos em geral , PVC, acrílicos , cerâmica, telha, madeira, metal, vime e outros tipos de superfícies lisas., cor AMARELO, composição resina de silicone, xilol, ésteres, cetonas, pigmentos orgânicos e inorgânicos e pigmento alumínio, não contém CFC, Tubo de 235 Gr.		Tubo	300,00	_____	_____
201	Tinta spray (aerosol) secagem rápida, brilhante, acetinado, fosco e metálico, indicado para: superfícies de plásticos em geral , PVC, acrílicos , cerâmica, telha, madeira, metal, vime e outros tipos de superfícies lisas., cor AZUL, composição resina de silicone, xilol, ésteres, cetonas, pigmentos orgânicos e inorgânicos e pigmento alumínio, não contém CFC, Tubo de 235 Gr.		Tubo	300,00	_____	_____
202	Tinta spray (aerosol) secagem rápida, brilhante, acetinado, fosco e metálico, indicado para: superfícies de plásticos em geral , PVC, acrílicos , cerâmica, telha, madeira, metal, vime e outros tipos de superfícies lisas., cor BRANCA, composição resina de silicone, xilol, ésteres, cetonas, pigmentos orgânicos e inorgânicos e pigmento alumínio, não contém CFC, Tubo de 235 Gr.		Tubo	300,00	_____	_____
203	Tinta spray (aerosol) secagem rápida, brilhante, acetinado, fosco e metálico, indicado para:		Tubo	300,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	superfícies de plásticos em geral , PVC, acrílicos , cerâmica, telha, madeira, metal, vime e outros tipos de superfícies lisas., cor PRETA, composição resina de silicone, xilol, ésteres, cetonas, pigmentos orgânicos e inorgânicos e pigmento alumínio, não contém CFC, Tubo de 235 Gr.					
204	TINTA SPRAY SECAGEM RÁPIDA, PARA PINTURAS EM GERAL, SEM CFC, FRASCO PRESSURIZADO C/ 350 ML., COR PRETO BRILHANTE.		Tubo	300,00		
205	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	1.000,00		
206	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	500,00		
207	VERNIZ GERAL ACRILEX, TUBO C/ 100 ML. VERNIZ PARA APLICAÇÃO A PINCEL COM ACABAMENTO BRILHANTE E SECAGEM LENTA.		Tubo	200,00		
208	Verniz marítimo, acabamento brilhante, em galão metálico com alça, tampa com sistema anti-derramamento, galão de 3,6 litros. Fabricação nacional. Entrega PARCELADA de acordo com as necessidades das subunidades da UFSM. MARCA(S) APROVADA(S): SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS E CORAL.		Lata	300,00		
209	VIDROCANELADO 4MM 1,70 X 2,20M CHAPA.		Chapa	200,00		
210	VIDRO LISO 3MM, 1.60 x 2.20M		Chapa	300,00		
211	VIDRO LISO 4MM, 2,20 X 1,60M		Chapa	300,00		
212	VIDRO LISO 5MM, 1.60 x 2.20M		Chapa	300,00		

**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