

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.005290/2007-13 **Pregão SRP** 109 / 2007 **Data da Emissão:** 14/05/2007**Abertura: Dia:** 30/05/2007 **Hora:** 08:30:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	LÂMPADA HANALUX 56053026 21,5V 130W(BLUE 80).	Unidade	174,6000	60,00		
2	LÂMPADA EFN 12VX75W.	Unidade	43,3400	100,00		
3	LÂMPADA DICROICA BAB 12VX20W.	Unidade	13,0800	100,00		
4	LÂMPADA DICROICA EXN 12VX50W.	Unidade	4,7300	100,00		
5	CAPACITOR 3 UF , PERMANENTE, 380 VC.	Unidade	11,7700	50,00		
6	LÂMPADA TIPO PL 9W 21 FP 840.	Unidade	9,9800	50,00		
7	ELETROTO PARA SOLDA, EM AÇO CARBONO CLASSIFICAÇÃO AWS E - 6013, DIÂMETRO 2.50 MM, COMPRIMENTO 350 MM, EMBALADO EM LATA. COTAR PREÇO DO KILOGRAMA.	Kilogramas	9,3500	200,00		
8	ELETRODO PARA SOLDA EM AÇO INOX 6013D 2.50MM.	Kilogramas	55,1300	10,00		
9	BANDEJA PLASTICA PARA PINTURA 25X32 CM.	Unidade	1,3500	20,00		
10	BANDEJA PLASTICA PARA PINTURA 28X38 CM.	Unidade	2,0900	20,00		
11	BROXA PARA PINTURA 17X6 COM CABO PLASTICO.	Unidade	1,9300	20,00		
12	BROXA PARA PINTURA 19X8 COM CABO PLASTICO	Unidade	2,5700	20,00		
13	DESEMPENADEIRA DE AÇO DE 13X30 CM COM CABO.	Unidade	6,4900	20,00		
14	ESCOVA DE AÇO PARA REMOÇÃO DE PINTURA.	Unidade	2,0400	20,00		
15	ESPATULA DE AÇO COM CABO PLASTICO Nº 3.	Unidade	3,0500	30,00		
16	ESPATULA DE AÇO COM CABO PLASTICO Nº 4.	Unidade	2,3900	30,00		
17	FUNDO BRANCO FOSCO BASE A ÓLEO GALÃO COM 3,6 L.	Unidade	23,0800	20,00		
18	GARFO PARA ROLO DE LÃ 23 CM.	Unidade	4,7300	30,00		
19	JIMO CUPIM INCOLOR 900 ML.	Unidade	9,7900	50,00		
20	JIMO CUPIM MARROM 900 ML	Unidade	9,8200	50,00		
21	LIXA DÁGUA EM FOLHAS GRAO 120.	Folha	0,6900	5.000,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
22	LIXA DAGUA EM FOLHAS GRAO 150.	Folha	0,4800	5.000,00		
23	LIXA DAGUA EM FOLHAS GRAO 180.	Folha	0,4900	5.000,00		
24	LIXA DAGUA EM FOLHAS GRAO 220	Folha	0,6900	5.000,00		
25	LIXA DÁGUA EM FOLHAS GRAO 80.	Folha	0,4800	5.000,00		
26	LIXA EM METRO, BASE PAPEL, LARGURA 12 CM, AMARELA, GRÃO 240. ROLO COM 45 M.	Rolo	76,4300	150,00		
27	LIXA PARA MADEIRA EM METRO BASE PAPEL LARGURA 12 CM GRAO 100.	Metro	1,6600	500,00		
28	LIXA PARA MADEIRA EM METRO BASE PAPEL LARGURA 12 CM GRAO 120.	Metro	1,6600	500,00		
29	LIXA PARA MADEIRA EM METRO BASE PAPEL LARGURA 12 CM GRAO 180.	Metro	1,4900	500,00		
30	LIXA PARA MADEIRA EM METRO BASE PAPEL LARGURA 12 CM GRAO 220.	Metro	1,4900	500,00		
31	LIXA PARA MADEIRA EM METRO, BASE PAPEL LARGURA 12 CM GRAO 60.	Metro	1,7100	300,00		
32	MASSA ACRÍLICA NIVELADORA GALÃO COM 3,6 LITROS.	Unidade	28,0000	30,00		
33	MASSA PVA NIVELADORA LATA COM 18 LITROS.	Unidade	120,0000	10,00		
34	MISTURADOR MONOCOMANDO TIPO PAREDE 3/4" COM ALAVANCA DE ACIONAMENTO DE APROXIMADAMENTE 15 CM DE COMPRIMENTO.	Unidade	685,3500	20,00		
35	PINCEL (TRINCHA) PARA PINTURA CABO PLASTICO 1".	Unidade	1,7900	100,00		
36	PINCEL (TRINCHA) PARA PINTURA CABO PLASTICO 1"1/2.	Unidade	2,2100	100,00		
37	PINCEL (TRINCHA) PARA PINTURA CABO PLASTICO 1/2".	Unidade	1,2400	100,00		
38	PINCEL (TRINCHA) PARA PINTURA CABO PLASTICO 2".	Unidade	2,8300	100,00		
39	PINCEL (TRINCHA) PARA PINTURA CABO PLASTICO 3".	Unidade	5,0800	100,00		
40	PINCEL (TRINCHA) PARA PINTURA CABO PLASTICO 3/4".	Unidade	1,2600	100,00		
41	PINCEL (TRINCHA) PARA PINTURA CABO PLASTICO 4".	Unidade	6,1900	100,00		
42	ROLO DE ESPUMA 9 CM	Unidade	2,4300	100,00		
43	ROLO DE ESPUMA 15 CM.	Unidade	4,1000	100,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
44	ROLO DE ESPUMA 5 CM.	Unidade	2,0500	100,00	_____	_____
45	ROLO DE LÃ PARA PINTURA EPOXI 23 CM.	Unidade	6,4100	20,00	_____	_____
46	ROLO DE LÃ PARA PINTURA PVA, 23CM.	Unidade	6,8300	100,00	_____	_____
47	SELADOR DE MADEIRA BASE NITROCELULÓSE LATA COM 3,6 LITROS.	Unidade	51,4500	20,00	_____	_____
48	SELADOR PIGMENTADO ACRILICO GALAO COM 3,6 L.	Unidade	22,0500	30,00	_____	_____
49	SOLVENTE PARA TINTA ESMALTE,LATA COM 1 LITRO	Lata	6,2000	100,00	_____	_____
50	THINNER PARA TINTA AUTOMOTIVA LATA COM 900 ML.	Lata	6,5100	200,00	_____	_____
51	TINTA ACRILICA FOSCA BRANCA, RENNER,REF.3001,LATA C/ 18L.	Lata	186,9000	20,00	_____	_____
52	TINTA ACRÍLICA METALATEX SEMI-BRILHO,COMPOSIÇÃO BÁSICA EM RESINA A BASE DE LATEX ACRÍLICO ESTIRENATO TEXTURO LISA E SEMI-BRILHANTE GARANTIA MÍNIMA DE 10 ANOS DA PINTURA COM TEFLON BALDE METÁLICO COM TAMPA BRANCA LATA COM 18 LITROS.	Lata	241,5000	100,00	_____	_____
53	TINTA ALUMINIO EM GALÃO COM 3,6 LITROS.	Galão	39,4400	10,00	_____	_____
54	TINTA AUTOMOTIVA BEGE ARENA VW93, LATA COM 900ML.	Unidade	27,3000	30,00	_____	_____
55	TINTA AUTOMOTIVA BRANCA ACABAMENTO, LATA COM 900 ML.	Unidade	27,3000	20,00	_____	_____
56	TINTA AUTOMOTIVA BRANCO ALASKA VW 79 LATA COM 900 ML.	Unidade	27,3000	20,00	_____	_____
57	TINTA AUTOMOTIVA PRETO CADILAC, LATA COM 900 ML.	Unidade	27,2000	20,00	_____	_____
58	TINTA AUTOMOTIVA SINTETICA ALUMINIO OPALESCENTE PARA RODAS, LATA COM 900 ML.	Unidade	22,0500	20,00	_____	_____
59	TINTA EPOXI C/CATALIZADOR+DILUENTE,BRANCA, GALÃO COM 3,6 L.	Galão	210,0000	10,00	_____	_____
60	TINTA ESMALTE SINTÉTICO SWB ALTO BRILHO BRANCO, GALÃO COM 3,6 LITROS.	Galão	48,0000	80,00	_____	_____
61	TINTA ESMALTE SINTÉTICO SWB ALTO BRILHO PRETO, GALÃO COM 3,6 LITROS.	Galão	48,0000	50,00	_____	_____
62	TINTA GRAFITE LATA COM 3,6 LITROS.	Unidade	30,5100	10,00	_____	_____
63	TINTA PVA BRANCO ANTIGO LATA COM 18 LITROS SWB ACABAMENTO FOSCO PARA INTERIORES E EXTERIORES ALTO RENDIMENTO COM TEFLON ESPECIFICADO NA EMBALAGEM.	Unidade	168,0000	50,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
64	TINTA ZARCAO MISTO LT COM 3,600 ML.	Unidade	26,3800	10,00		
65	VERNIZ MARÍTIMO ALTO BRILHO GALÃO COM 3,6 LITROS.	Unidade	40,9500	20,00		
66	CABIDE METÁLICO DUPLO CROMADO.	Unidade	3,6800	100,00		
67	LUVA DE RASPA DE COURO, COM REFORÇO TOTAL, PUNHO 12CM.	Par	5,0000	20,00		
68	ADESIVO DE CONTATO CASCOLA PARA FÓRMICA CARPETE PISOS VINÍLICOS EMBORRACHADOS EM LATAS DE 3,6 GR.	Lata	38,8500	100,00		
69	CHAPA MDF BRANCO 2F TX STANDARD 15MM 2750 X 1830.	Unidade	170,0000	30,00		
70	CHAPA MDF BRANCO 2F TX STANDARD 18MM 2750 X 1830.	Unidade	222,6000	30,00		
71	CHAPA MDF MARFIM 2F TX STANDARD 15MM 2750 X 1830.	Unidade	170,0000	30,00		
72	CHAPA MDF MARFIM 2F TX STANDARD 18MM 2750 X 1830.	Unidade	170,0000	30,00		
73	CHAPA MDF STANDARD 18 MM, 1,83M X 2,75 M.	Unidade	100,0000	30,00		
74	CHAPA MDF STANDARD 9 MM, 1,83M X 2,75M.	Unidade	60,0000	20,00		
75	CORREDIÇA PARA GAVETA,45CM.	Unidade	10,4800	10,00		
76	FECHADURA COM CILINDRO EXTERNA CAIXA PEQUENA COMPLETA.	Unidade	23,6300	80,00		
77	FECHADURA COM CILINDRO PARA MÓVEIS (MADEIRA), ESQUERDA, CILINDRO LONGO (31 MM) COM CHAVES.	Unidade	6,9900	200,00		
78	FECHADURA CROMADA PARA MÓVEIS (ARMÁRIOS), DIREITA, CILINDRO CURTO (22 MM) COM CHAVES.	Unidade	6,8300	100,00		
79	FECHADURA CROMADA PARA MÓVEIS (ARMÁRIOS), ESQUERDA, CILINDRO CURTO (22MM), COM CHAVES.	Unidade	6,8300	100,00		
80	FECHADURA CROMADA PARA MÓVEIS (MADEIRA), DIREITA, CILINDRO LONGO (31 MM) COM CHAVES.	Unidade	6,9900	200,00		
81	PUXADOR PARA MÓVEIS TIPO HASTE COMPRIMENTO 95MM DOURADO.	Unidade	3,1500	100,00		
82	CANALETA SISTEMA X COM TAMPA 20X10X2000MM.	Unidade	3,0500	300,00		
83	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, MONOFÁSICO, 20 A, 250V, COM ESPECIFICAÇÃO DE NORMAS NBR NA EMBALAGEM E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	Unidade	6,2000	100,00		
84	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, MONOFÁSICO, 30 A, 250V, COM ESPECIFICAÇÃO DE NORMAS NBR NA EMBALAGEM E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	Unidade	6,2000	50,00		
85	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, MONOFÁSICO, 40 A , 250V, COM ESPECIFICAÇÃO DE NORMAS NBR NA EMBALAGEM E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	Unidade	10,4800	50,00		
86	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, TRIPOLAR, 50 A, 380V, COM ESPECIFICAÇÃO	Unidade	40,9500	50,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	DE NORMAS NBR NA EMBALAGEM E CERTIFICAÇÃO INMETRO.					
87	ELETRODUTO ZINCADO, PAREDE MÉDIA, COM ROSCA E LUVA, BARRA COM 3 M, BITOLA 1/2".	Metro	9,6800	100,00	_____	_____
88	ELETRODUTO ZINCADO, PAREDE MÉDIA, COM ROSCA E LUVA, BARRA COM 3 M, BITOLA 3/4.	Metro	10,8800	100,00	_____	_____
89	FIO PARALELO ISOLADO Nº12 SEÇÃO 2,5MM².	Metro	2,1000	300,00	_____	_____
90	FIO PARALELO ISOLADO Nº14 SEÇÃO 1,5MM².	Metro	2,0900	300,00	_____	_____
91	FITA ISOLANTE PVA PRETA ROLO COM 10 METROS.	Rolo	1,5800	200,00	_____	_____
92	FLECHA (PLUG), 2 PINOS, CILÍNDRICOS, REFORÇADO, MODELO TRIANGULAR, COM PRENSA-CABO, 10A, 250V, MARCA DE CONFORMIDADE COM NBR/INMETRO.	Unidade	1,9800	750,00	_____	_____
93	INTERRUPTOR DE EMBUTIR TIPO HOTEL.	Unidade	3,3000	100,00	_____	_____
94	INTERRUPTOR DE EMBUTIR, 2 x 4, 1 TECLA, TIPO SIMPLES, 10A/250V, COR CINZA, CONJUNTO COM PLACA E 4 PARAFUSOS, PRODUTO CONFORME NORMAS NBR E INMETRO.	Unidade	4,1000	50,00	_____	_____
95	LÂMPADA FLUORECENTE TLD RS 16W,60HZ PHILIPS MOD 85.	Unidade	8,5300	100,00	_____	_____
96	LÂMPADA FLUORESCENTE 20 W BULDO T-12,61CM COMPRIMENTO D. 38 MM LUZ DO DIA VIDA ÚTIL DE 12000 HORAS, NOVA CONFORME NBR E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO.	Unidade	5,1500	500,00	_____	_____
97	LÂMPADA FLUORESCENTE 32 W BULDO T-12,122CM COMPRIMENTO D. 38 MM LUZ DO DIA VIDA ÚTIL DE 12000 HORAS, NOVA CONFORME NBR E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO.	Unidade	8,3000	1.000,00	_____	_____
98	LÂMPADA INCANDESCENTE 40W, 220V.	Unidade	1,6800	500,00	_____	_____
99	LÂMPADA INCANDESCENTE 60W, 220V, FABRICAÇÃO NACIONAL.	Unidade	1,6800	600,00	_____	_____
100	REATOR ELET. HRS 162, PARTIDA INST. HELFONT(SIMILAR), 220V, 60HZ, 2 X 16 W. ALTO FATOR DE POTÊNCIA.	Unidade	14,1400	100,00	_____	_____
101	REATOR ELET. HRS 162, PARTIDA INST. HELFONT(SIMILAR), 220V, 60HZ, 1 X 16 W.ALTO FATOR DE POTÊNCIA.	Unidade	9,9000	100,00	_____	_____
102	REATOR ELET. HRS 322, PARTIDA INST. HELFONT(SIMILAR), 220V, 60HZ, 2 X 32 W. ALTO FATOR DE POTÊNCIA.	Unidade	23,1000	50,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
103	REATOR ELETROMAGNÉTICO PARA LÂMPADA FLOUR. ALTO FATOR DE POTÊNCIA 250V 2 X20W CONFORME NBR E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	Unidade	19,8500	100,00		
104	REATOR ELETROMAGNÉTICO PARA LÂMPADA FLOUR. ALTO FATOR DE POTÊNCIA 250V 2 X40W CONFORME NBR E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	Unidade	25,1000	150,00		
105	REATOR PARTIDA PARA LÂMPADA FLOUR.2 ALTO FATOR DE POTÊNCIA 250V 1 X20W CONFORME NBR E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	Unidade	31,4000	100,00		
106	RESISTÊNCIA TUB.IMERSÃO ROSCA 2 C/3 ELEMENTOS 295MM/220/380VV.	Unidade	170,0000	20,00		
107	RESISTÊNCIA TUB.IMERSÃO ROSCA 2 C/3 ELEMENTOS 450MM/750W/220/380V.	Unidade	220,0000	20,00		
108	SISTEMA X CAIXA COM TOMADA 2P+T.	Unidade	7,6700	50,00		
109	TOMADA DE EMBUTIR, 2 P+T E UNIVERSAL, COM PLACA E PARAFUSOS, 15 A / 250 V, PRODUTO PRODUZIDO CONFORME NORMAS NBR 6147, 6226/57/59/60/61/62/64/65/67. MARCA DE CONFORMIDADE NBR.	Unidade	5,1500	400,00		
110	ABRAÇADEIRAPARA ELETRODUTO TIPO "D", 1/2" FABRICADA EM AÇO ZINCADO ELETROLICAMENTE, COM PARAFUSO DE APERTO.	Unidade	0,3800	500,00		
111	BROCA AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, DIN338, DIÂMETRO 10.00 MM.	Unidade	8,3000	200,00		
112	BROCA AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, DIN338, DIÂMETRO 12.00 MM.	Unidade	12,2900	100,00		
113	BROCA AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, DIN338, DIÂMETRO 2.50 MM.	Unidade	1,5800	150,00		
114	BROCA AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, DIN338, DIÂMETRO 3.00 MM.	Unidade	1,5800	150,00		
115	BROCA AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, DIN338, DIÂMETRO 5.00 MM.	Unidade	2,0500	150,00		
116	BROCA AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, DIN338, DIÂMETRO 6.00 MM.	Unidade	2,5200	150,00		
117	BROCA AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, DIN338, DIÂMETRO 8.00 MM.	Unidade	4,3700	200,00		
118	BROCA DE HASTE PARALELA , DIN 338 D Nº3 1/2.	Unidade	1,5800	150,00		
119	BROCA ACO RAPIDO 4MM	Unidade	1,6800	150,00		
120	BROCA PARA CONCRETO, COM PONTA DE METAL DURO, HASTE PARALELA, TAMANHO MÉDIO, DIÂMETRO 6.0 MM.	Unidade	2,0600	200,00		
121	BROCA PARA CONCRETO, COM PONTA DE METAL DURO,HASTE PARALELA TAMANHO MÉDIO, DIÂMETRO 8,0 MM.	Unidade	7,8800	30,00		
122	COLCHINETE MACHO 1/2 ACO CROMADO	Unidade	11,0000	10,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
123	COLCHINETE MACHO ROSCA GROSSA 5/8.	Unidade	35,0000	10,00		
124	DISCO DE CORTE Nº 9 PARA CORTE DE FERRO.	Unidade	4,5000	50,00		
125	DISCO DE CORTE NORTON AR 312 PARA METAIS FERROSOS, COM 2 TELAS, DIÂMETRO 300 MM, ESPESSURA 3.2 MM E FURO 19.1 MM.	Unidade	11,6500	50,00		
126	DISCO DE CORTE Nº 12 PARA CORTE DE FERRO.	Unidade	6,0000	50,00		
127	DISCO DE CORTE Nº7 PARA CORTE DE FERRO.	Unidade	2,5000	50,00		
128	BROCA AÇO RÁPIDO, HASTE PARALELA, DIN338, DIÂMETRO 2.00 MM.	Unidade	1,1000	50,00		
129	RODÍZIO DE POLIURETANO COM NÚCLEO DE NYLON E COM ROLAMENTO DE ROLETE EM INÓX, DIMENSÃO DO RODÍZIO: 150MM DIAM X 40 MM LARG, CAPC. CARGA 225 KG, ALTURA TOTAL 192 MM; DIMENSÕES DA PLACA: LARG. 110 MM, COMPRIMENTO 114 MM.	Unidade	170,0000	100,00		
130	BROCA PARA CONCRETO, COM PONTA DE METAL DURO, HASTE PARALELA, TAMANHO MÉDIO, DIÂMETRO 10.00 MM.	Unidade	3,9900	200,00		
131	MAÇANETA PARA PORTA EXTERNA PAPAIZ, TAMANHO UNIVERSAL.	Unidade	10,5000	100,00		
132	RODIZIO DIÂMETRO DA RODA DE 100 MM RESISTENTE A 120 KG COM HASTE.	Unidade	22,0000	100,00		
133	RODIZIO DIÂMETRO DA RODA DE 100 MM RESISTENTE A 120 KG COM CHAPA.	Unidade	18,0000	100,00		
134	COLA FORMICA PARA CARPETE E PISOS EMBORRACHADOS LATA COM 750 GR.	Lata	10,0000	100,00		
135	ADAPTADOR DE ROSCA SOLDÁVEL PARA REGISTRO 25MMX1/2.	Unidade	0,3300	50,00		
136	ADESIVO A BASE EPÓXI, ULTRA RÁPIDO, BICOMPONENTE TRANSPARENTE (GEL) SECAGEM TOTAL ENTRE 15/30 MINUTOS, CAIXA COM 2 TUBOS (1 ADESIVO E 1 ENDURECEDOR), PESO LÍQUIDO 23,4 GRAMAS.	Tubo	7,0000	250,00		
137	ADESIVO DE CONTATO, COLA PARA FÓRMICA, CARPETE E PISOS EMBORRACHADOS, EM LATAS COM 750 GRAMAS.	Unidade	13,5500	300,00		
138	ADESIVO PLÁSTICO PARA CANOS PVC RÍGIDOS BASE VINÍLICA QUE ATENDA AS NORMAS ABNT-EB-892 COM 75 GR.	Unidade	1,7000	100,00		
139	ADESIVO VEDANTE (BORRACHA DE SILICONE), TUBO COM 50 GR, ENCARTELADO.	Tubo	2,1000	350,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
140	AREIA MEDIA.	Metro Cúbico	33,6000	6,00		
141	ARGAMASSA FINA.	Metro Cúbico	81,9000	6,00		
142	ASSENTO PLÁSTICO PARA BACIA ANITÁRIA, COR BRANCA, MACIO, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, EMBALAGEM INDIVIDUAL LACRADA.	Unidade	7,0000	100,00		
143	BAGUETE DE ALUMÍNIO EM U 1/2X1/16 PU 002 BARRA C/6 METROS.	Metro	27,0000	50,00		
144	BOTÃO ACIONADOR PARA CAIXA ACOPLADA DECA LATERAL	Unidade	15,0000	50,00		
145	BOTÃO ACIONADOR PARA CAIXA ACOPLADA DECA VERTICAL.	Unidade	15,0000	50,00		
146	BUCHA DE FIXAÇÃO EM NYLON, TAMANHO S- 10, COMPRIMENTO 50 MM, COM PARAFUSO COMPATÍVEL, ROSCA SOBERBA E CABEÇA CHATA. (COTAR PREÇO UNITÁRIO DA BUCHA COM PARAFUSO).	Unidade	0,3200	5.000,00		
147	CADARÇO PARA PERSIANA COM 2CM DE LARGURA.	Metro	0,9500	1.000,00		
148	CANO DE PVC SOLDAVEL MARROM PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS BARRA 6M E BITOLA 32MM.	Metro	5,0000	100,00		
149	CANTONEIRA DE FERRO 3/16X1 BARRA COM 6M.	Barra	41,5800	40,00		
150	CANTONEIRA DE FERRO DE 1/8 X 3/4. BARRA COM 6 METROS	Barra	22,0500	40,00		
151	CHAPA GALVANIZADA Nº 20, MEDINDO 1M x 2M.	Unidade	122,8500	30,00		
152	CHAPA GALVANIZADA Nº 24, MEDINDO 1M x 2M.	Unidade	91,3500	30,00		
153	CHAVE MATRIZ ALIANÇA Nº 1.	Unidade	2,0000	500,00		
154	CHAVE MATRIZ PAPAIZ Nº 7.	Unidade	2,0000	500,00		
155	CHAVE MATRIZ FAMA Nº 6.	Unidade	2,0000	500,00		
156	CHAVE MATRIZ LAFONTE Nº 4.	Unidade	2,0000	500,00		
157	CHAVE MATRIZ PADO PDO 1 R.	Unidade	2,0000	500,00		
158	CHAVE MATRIZ PAPAIZ PZ1.	Unidade	2,0000	500,00		
159	CHAVE MATRIZ STAM 1R.	Unidade	2,0000	500,00		
160	CIMENTO COLA QUARTZOLITE, SACO 20 KG.	Saco	6,9300	30,00		
161	CIMENTO POZOLANICO SACOS COM 50 KG.	Saco	22,0000	20,00		
162	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA, CROMADO.	Unidade	2,5000	100,00		
163	CONVERSOR DE FERRUGEM TF-7, TUBO COM 500ML.	Tubo	20,0000	50,00		
164	CUMEEIRA FIBROCIMENTO, 6MM, 15°, 1,10M	Unidade	19,4300	150,00		
165	DESINGRIPANTE / LUBRIFICANTE, SPRAY E BICO APLICADOR, LATA C/ 300ML.	Lata	5,0000	50,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
166	FECHADURA CROMADA PARA ARMÁRIO DE METAL, CILINDRO ART 491 CR (PC) COM LINGUETA 181 E CHAVES.	Unidade	7,8800	200,00	_____	_____
167	FECHO TIPO ROLETE PARA MÓVEIS.	Unidade	1,1100	100,00	_____	_____
168	FERRO CHATO 3/16X1 BARRA COM 6M.	Barra	24,0500	40,00	_____	_____
169	FITA VEDA-ROSCA EM TEFLON, 25MMX3/4.	Rolo	1,0000	200,00	_____	_____
170	GRAFITE EM PÓ, COM BICO APLICADOR, 10 GR.	Unidade	1,0000	50,00	_____	_____
171	GRELHA METAL INOX, COM SISTEMA DE FECHAMENTO TAMANHO 15 X 15.	Unidade	19,9500	200,00	_____	_____
172	GRELHA PVC BRANCA , TAMANHO 15CM X 15CM.	Unidade	2,0900	100,00	_____	_____
173	JOELHO PVC 90 X 40 MM.	Unidade	1,1400	30,00	_____	_____
174	JOELHO PVC AZUL, COM BUCHA DE LATÃO, SOLDÁVEL, BITOLA 25 MM.	Unidade	5,3400	50,00	_____	_____
175	JOELHO PVC MARRON, 45 GRAUS, 40MM.	Unidade	3,6800	30,00	_____	_____
176	JOGO DE FERRAGEM PARA PORTA DE CORRER DE 1 METRO COMP.COM TRILHO DUPLO.	Unidade	60,0000	10,00	_____	_____
177	KIT PARA VEDANTE DOCOL 1.1/2.	Unidade	13,0000	50,00	_____	_____
178	LAMINA DE SERRA PARA FERRO 24 DENTES.	Unidade	3,6800	50,00	_____	_____
179	LAVATÓRIO DE LOUÇA RAVENA PEQUENA,COR BRANCA (PADRONIZAÇÃO).	Unidade	68,2500	60,00	_____	_____
180	LUVA DE CORRER 32MM,MARROM.	Unidade	11,9300	25,00	_____	_____
181	LUVA DE CORRER,25MM,MARROM.	Unidade	6,6200	50,00	_____	_____
182	LUVA GALVANIZADA DE 1/2".	Unidade	2,6300	20,00	_____	_____
183	LUVA PVC MARROM SOLDÁVEL, 25MM.	Unidade	0,5500	100,00	_____	_____
184	MANGOTE CROMADO P/LAVATORIO 1/2"X 30 CM.	Unidade	16,8000	70,00	_____	_____
185	MANGOTE CROMADO P/LAVATORIO 1/2"X 40 CM COM NÍPEL.	Unidade	18,9000	70,00	_____	_____
186	MANGOTE FLEXIVEL DE PVC ALTA PRESSÃO COM NÍPEL COM 40 CM.	Unidade	2,0000	150,00	_____	_____
187	MASSA A BASE DE EPOXIBIOCOMPONENTE TIPO MASSA SOLDA A FRIO SECAGEM LENTA 2 H CAIXA COM 100 GR VALIDADE DE NO MÍNIMO 12 MESES.	Unidade	2,0000	150,00	_____	_____
188	MASSA PARA CALAFETAR.	Unidade	6,1900	50,00	_____	_____
189	METALÃO 20MMX30MMX1,5MM BARRA COM 6 M.	Barra	40,9500	180,00	_____	_____
190	METALÃO 30MMX30MMX1,5MM. BARRA COM 6 METROS.	Barra	47,2500	180,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
191	METALÃO 40MMX40MMX1,5MM. BARRA COM 6 METROS.	Barra	58,2800	180,00		
192	MISTURADOR PARA LAVATÓRIO DE 1/2" MODELO C40.	Unidade	204,7500	60,00		
193	MISTURADOR PARA PIA DE COZINHA DE 1/2".	Unidade	168,0000	60,00		
194	MOLA HIDRAULICA TIPO GEMILCO Nº3.	Unidade	178,5000	20,00		
195	PARAFUSO /FIBROCIMENTO 115MM,COMPLETO.	Unidade	0,4200	600,00		
196	PERFIL ALUMÍNIO EM L ME 013 NÃO FRIZADA 2,7 FRIZADA 4CM.	Barra	42,0000	50,00		
197	PERFIL DE ALUMÍNIO EM L CANTONEIRA LARGURA 4,5CMX4,5CM BARRA DE 6 METROS.	Barra	78,0000	100,00		
198	PISO VINILICO 20X30X30 CLASSIC 615 CAMURÇA PAVIFLEX	Metro Quadrado	52,5000	400,00		
199	PISO VINILICO PAVIFLEX DINAMIC 3,2X30X30CM COR MINUANO.	Metro Quadrado	52,5000	200,00		
200	PISO VINILICO PAVIFLEX JADE 20X30X30.	Metro Quadrado	52,5000	300,00		
201	PISO VINILICO TP2 COR STRSTS 113 3,2X30X30CM.	Metro Quadrado	52,5000	400,00		
202	PORTA INTERNA LISA DE MADEIRA COMPENSADA COM MARCO E GUARNIÇÃO MEDINDO 210 X 80 CM.	Unidade	131,2500	20,00		
203	PORTA INTERNA LISA MAD.COMP.COM MARCO E GUARNIÇÃO 210X100CM.	Unidade	100,0000	20,00		
204	PREGO COM CABEÇA, EM METAL POLIDO, FABRICADO CONFORME NORMAS NBR 6627, TAMANHO 19 x 39.	Kilogramas	5,5900	20,00		
205	PREGO COM CABEÇA, EM METAL POLIDO, FABRICADO CONFORME NORMAS NBR 6627, TAMANHO 16X24.	Kilogramas	6,0100	20,00		
206	PREGO SEM CABEÇA, EM METAL POLIDO, FABRICADO CONFORME NORMAS NBR 6627, TAMANHO 10 x 10.	Kilogramas	14,7000	20,00		
207	PREGO SEM CABEÇA, EM METAL POLIDO, FABRICADO CONFORME NORMAS NBR 6627, TAMANHO 13 x 15.	Kilogramas	7,1400	20,00		
208	REBITE ALUMÍNIO 4.0 x 12MM.	Unidade	0,1100	6.000,00		
209	REBITE DE ALUMINIO DE 4.0 X 16MM.	Unidade	0,1600	6.000,00		
210	RECOLHEDOR ENROLADOR PARA PERSIANA.	Unidade	43,5800	10,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
211	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO CROMO, 3/ 4".	Unidade	43,5800	50,00		
212	REJUNTE PRONTO PARA AZULEJOS (FLEXÍVEL), BRANCO, SACO COM 1 KG. COLAFIX	Kilogramas	2,3100	100,00		
213	REPARO PARA ACIONADOR PARA VALVULA PEDAL MATIC-DOCOL.	Unidade	28,0000	50,00		
214	REPARO PARA VALVULA DE DESCARGA DOCOOL CANOPLA CROMADA	Unidade	40,0000	50,00		
215	REPARO PARA VALVULA DE DESCARGA DOCOOL PARAFUSOS PROLONGADORES.	Unidade	15,0000	50,00		
216	REPARO PARA VALVULA DOCOOL 1 1/2 VEDANTES.	Unidade	47,2500	50,00		
217	SOLUÇÃO LIMPADORA DE TUBOS DE PVC 1000 ML.	Unidade	32,5500	5,00		
218	TÁBUA DE CEDRINHO, PRIMEIRA QUALIDADE (CFE. NORMAS NBR, SEM NÓS, SEM RACHADURAS, SEM CURVATURAS), SECA (GRAU MÍNIMO DE UMIDADE), APLAINADA NOS DOIS (2) LADOS, TAMANHO 540 x 30 x 2,5 CM.	Unidade	66,0000	100,00		
219	TEE DE PVC 25MM.	Unidade	1,0400	100,00		
220	TEE DE PVC DE 40MM.	Unidade	6,5900	100,00		
221	TEE DE PVC DE 50MM.	Unidade	7,3200	50,00		
222	TEE DE PVC DE 60MM.	Unidade	25,0600	50,00		
223	TEE DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM.	Unidade	6,5900	50,00		
224	TEE PVC SOLDÁVEL 20MM.	Unidade	0,7500	100,00		
225	TEE PVC SOLDÁVEL 32 MM.	Unidade	3,2600	100,00		
226	TELHA FIBROCIMENTO 6MM, 1.83 X 1.10M.	Unidade	19,8500	200,00		
227	TELHA FIBROCIMENTO 6MM, 2.44 X 1.10M.	Unidade	25,7300	200,00		
228	TELHA FIBROCIMENTO 6MM, 3.05 X 1.10M.	Unidade	30,9800	200,00		
229	TORNEIRA CROMADA P/LAVATÓRIO, 1/2".	Unidade	44,1000	30,00		
230	TORNEIRA DE HOSPITAL DE PAREDE ELETRONICA COM ACIONAMENTO POR APROXIMAÇÃO REGULÁVEL ADEQUADA A DIVERSOS TIPOS DE LAVABOS.	Unidade	850,5000	20,00		
231	TORNEIRA METÁLICA PARA USO GERAL, ACABAMENTO ANTIOXIDANTE, COM REDUTOR, BITOLA 1/2" E 3/4", ENCARTELADA, GARANTIA MÍNIMA DE CINCO (5) ANOS, ESPECIFICADA NA EMBALAGEM.	Unidade	10,5000	150,00		
232	TUBO EM PVC RÍGIDO MARROM, PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA, PRODUZIDO DE ACORDO COM A NBR 5648, COM PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, BARRA C/ 6 METROS, BITOLA 25 MM.	Metro	2,1000	300,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
233	VÁLVULA GLOBO AERODINÂMICA, ACENTO CÔNICO EM INOX 2" .	Unidade	207,9000	20,00	_____	_____
234	VÁLVULA GLOBO EM BRONZE COM ROSCA ACENTO CÔNICO EM INOX 1".	Unidade	53,5500	30,00	_____	_____
235	VÁLVULA GLOBO EM BRONZE COM ROSCA ACENTO CÔNICO EM INOX 3/4".	Unidade	35,7000	30,00	_____	_____
236	VÁLVULA GLOBO EM BRONZE COM ROSCA, ACENTO CÔNICO EM INOX 1/2".	Unidade	26,2500	30,00	_____	_____
237	VASO SANITARIO DE LOUÇA BRANCA.	Unidade	65,4500	50,00	_____	_____
238	VIDRO LISO CHAPA 2,20X3,21 ESPESSURA 4,0MM.	Metro Quadrado	36,0000	30,00	_____	_____

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