

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo..:** 23081.001746/2011-44 **Pregão SRP** 34 / 2011 **Data da Emissão:** 23/02/2011**Abertura: Dia:** 17/03/2011 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	CÂMARA DE AR 250 X 4.	Unidade	25,0000	100,00	_____	_____
2	CAPACITOR 17,5 UF PERMANENTE 380 VAC.	Unidade	7,0000	15,00	_____	_____
3	CAPACITOR 25 UF PERMANENTE 380 VAC.	Unidade	8,1500	15,00	_____	_____
4	CAPACITOR 3 UF PERMANENTE 380 VAC.	Unidade	5,0000	15,00	_____	_____
5	CAPACITOR 30 UF PERMANENTE 380 VAC.	Unidade	9,2500	15,00	_____	_____
6	CAPACITOR 40 UF PERMANENTE 380 VAC.	Unidade	11,0000	15,00	_____	_____
7	CAPACITOR 5 UF PERMANENTE 380 VAC.	Unidade	4,5000	15,00	_____	_____
8	CAPACITOR 8 UF PERMANENTE 380 VAC.	Unidade	5,6000	15,00	_____	_____
9	CAPACITOR ELETROLÍTICO 124/147 UF 110 VAC.	Unidade	6,5000	15,00	_____	_____
10	CAPACITOR ELETROLÍTICO 161/193 UF 110 VAC.	Unidade	8,5000	15,00	_____	_____
11	CAPACITOR PERMANENTE 10 UF 380 VAC.	Unidade	6,6000	15,00	_____	_____
12	CHAVE SELETORA PARA AR CONDICIONADO CONSUL AIR MASTER 4 POSIÇÕES.	Unidade	23,0000	20,00	_____	_____
13	CHAVE SELETORA PARA AR CONDICIONADO CONSUL AIR MASTER 7 POSIÇÕES.	Unidade	25,0000	20,00	_____	_____
14	CHAVE SELETORA PARA AR CONDICIONADO ELETROLUX 7 POSIÇÕES.	Unidade	20,0000	20,00	_____	_____
15	CHAVE SELETORA PARA AR CONDICIONADO ELGIN 7 POSIÇÕES.	Unidade	24,0000	20,00	_____	_____
16	CHAVE SELETORA PARA AR CONDICIONADO SPRINGER 7 POSIÇÕES.	Unidade	35,0000	20,00	_____	_____
17	COMPRESSOR AR CONDICIONADO 7.500 BTUS ALTERNATIVO.	Unidade	490,0000	20,00	_____	_____
18	COMPRESSOR ELÉTRICO PARA GELADEIRA DOMÉSTICA 1/10 DE HP 220 V.	Unidade	240,0000	15,00	_____	_____
19	COMPRESSOR ELÉTRICO PARA GELADEIRA DOMÉSTICA 1/4 DE HP 220 V.	Unidade	285,0000	15,00	_____	_____
20	COMPRESSOR ELÉTRICO PARA GELADEIRA DOMÉSTICA 1/5 DE HP 220 V.	Unidade	275,0000	15,00	_____	_____
21	COMPRESSOR ELÉTRICO PARA GELADEIRA DOMÉSTICA 1/6 DE HP 220 V.	Unidade	250,0000	15,00	_____	_____
22	COMPRESSOR ELÉTRICO PARA GELADEIRA DOMÉSTICA 1/8 DE HP 220 V.	Unidade	230,0000	15,00	_____	_____
23	COMPRESSOR HERMÉRICO MODELO SCROL SM 120S 9 VC, 380 V, 10 TR, 120.000 BTUS.	Unidade	3.700,0000	2,00	_____	_____
24	COMPRESSOR HERMÉTICO 380 V, 3,5 HP, MODELO H 23 A 423 DBE.	Unidade	1.200,0000	6,00	_____	_____
25	COMPRESSOR HERMÉTICO LPB 1/4 CV, 220 V.	Unidade	315,0000	15,00	_____	_____
26	COMPRESSOR HERMÉTICO LPB 1/5 CV, 220 V.	Unidade	280,0000	15,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
27	COMPRESSOR HERMETICO MODELO SCROL TIPO SM 160 15 TR, 380 V.	Unidade	5.500,0000	4,00		
28	COMPRESSOR HERMÉTICO MODELO SCROL TIPO SM 160, 12 TR, 380 V.	Unidade	5.500,0000	6,00		
29	COMPRESSOR HERMÉTICO MODELO SCROL TIPO ZR19M3, 20 TR, 380 V.	Unidade	8.700,0000	6,00		
30	COMPRESSOR HERMÉTICO MODELO SCROL TIPO ZR72KCTFD 7,5 TR, 380 V.	Unidade	3.115,0000	3,00		
31	COMPRESSOR HERMÉTICO ROTATIVO 10.000 BTUS.	Unidade	320,0000	20,00		
32	COMPRESSOR HERMÉTICO ROTATIVO 12.000 BTUS.	Unidade	350,0000	20,00		
33	COMPRESSOR HERMÉTICO ROTATIVO 14.000 BTUS.	Unidade	370,0000	20,00		
34	COMPRESSOR HERMÉTICO ROTATIVO 18.000 BTUS.	Unidade	370,0000	20,00		
35	COMPRESSOR HERMÉTICO ROTATIVO 21.000 BTUS.	Unidade	370,0000	15,00		
36	COMPRESSOR HERMÉTICO ROTATIVO 30.000 BTUS.	Unidade	500,0000	5,00		
37	CONJUNTO DE RODÍZIOS PNEUMÁTICO COMPOSTO POR GARFO GIRATÓRIO 250 X 4 E RODA PNEUMÁTICA 250 X 4, FIXAÇÃO POR CHAPA.	Unidade	185,0000	100,00		
38	FILTRO ABSOLUTO CLASSE A MED. 590 X 590 X 300 MM.	Unidade	180,0000	20,00		
39	FILTRO BOLSA CLASSE G 3 TAMANHO 590 X 590 X 500 MM.	Unidade	120,0000	12,00		
40	FILTRO BOLSA CLASSE G 3 TAMANHO 590 X 590 X 560 MM.	Unidade	127,0000	12,00		
41	FILTRO BOLSA CLASSE G 3 TAMANHO 590 X 590 X 600 MM.	Unidade	127,0000	12,00		
42	FILTRO CLASSE A 762 X 610 X 294 VAZÃO 3400 MB/H.	Unidade	35,0000	20,00		
43	FILTRO SECADOR 1/4 X 15.	Unidade	23,0000	10,00		
44	FILTRO SECADOR 3/8 X 15.	Unidade	23,0000	10,00		
45	FILTRO SECADOR PARA AR CONDICIONADO 1 SAÍDA.	Unidade	3,5000	10,00		
46	FILTRO SECADOR PARA AR CONDICIONADO 2 SAÍDAS.	Unidade	2,8000	10,00		
47	FILTRO SECADOR PARA AR CONDICIONADO 3 SAÍDAS.	Unidade	2,7000	10,00		
48	FILTRO SECADOR SOLDÁVEL, COM SÍLICA.	Unidade	4,8000	10,00		
49	FILTRO SECADOR TRIPLEX 5/8 X 15.	Unidade	23,5000	10,00		
50	FILTROS CLASSE F 3 TIPO FPP3C-610(592X592X78) MM.	Unidade	265,0000	20,00		
51	FILTROS CLASSE G3, TIPO ESSE (295X595X50) MM.	Unidade	20,0000	10,00		
52	FILTROS CLASSE G3, TIPO ESSE (595X595X50) MM.	Unidade	45,0000	20,00		
53	FITRO CLASSE A 3, TAMANHO 610 X 610 X 294 MM.	Unidade	45,0000	12,00		
54	FUSÍVEL DE DIAZED DZ 10 A FDW.	Unidade	2,7000	200,00		
55	FUSÍVEL DE DIAZED DZ 15 A FDW.	Unidade	2,7000	200,00		
56	FUSÍVEL DE DIAZED DZ 2 A FDW.	Unidade	2,7000	200,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
57	FUSIVEL DE DIAZED DZ 20 A FDW.	Unidade	2,7000	200,00		
58	FUSÍVEL DE DIAZED DZ 25 A FDW.	Unidade	2,7000	200,00		
59	FUSÍVEL DE DIAZED DZ 35 A FDW.	Unidade	3,0000	200,00		
60	FUSÍVEL DE DIAZED DZ 6 A FDW.	Unidade	2,7000	200,00		
61	GÁS FREON R 22, 13,6 KILOGRAMAS.	Kilogramas	10,0000	272,00		
62	GÁS FREON R 401 A 13,6 KILOGRAMAS.	Kilogramas	25,0000	136,00		
63	GÁS R 134 13,6 KILOGRAMAS.	Kilogramas	25,0000	136,00		
64	MANTA FILTRANTE 0,5 MM.	Metro Quadrado	14,3000	50,00		
65	MANTA FILTRANTE 15 MM.	Metro Quadrado	20,9000	100,00		
66	MICRO MOTOR 1/25.	Unidade	33,0000	10,00		
67	MOTOR PARA VENTILADOR DE AR CONDICIONADO 1/10, CÓDIGO 001906.	Unidade	192,0000	20,00		
68	MOTOR PARA VENTILADOR DE AR CONDICIONADO 1/12, CÓDIGO 006430018.	Unidade	192,0000	20,00		
69	MOTOR PARA VENTILADOR DE AR CONDICIONADO 1/2, CÓDIGO 001210.	Unidade	280,0000	20,00		
70	MOTOR PARA VENTILADOR DE AR CONDICIONADO 1/6, CÓDIGO 002441.	Unidade	220,0000	20,00		
71	MOTOR PARA VENTILADOR DE AR CONDICIONADO 1/8, CÓDIGO 001447.	Unidade	210,0000	20,00		
72	MOTOR PARA VENTILADOR DE AR CONDICIONADO 1/8, CÓDIGO 003500.	Unidade	240,0000	20,00		
73	MOTOR PARA VENTILADOR DE AR CONDICIONADO 1/8, CÓDIGO 00418139.	Unidade	235,0000	20,00		
74	PNEU 250 X 4.	Unidade	30,0000	150,00		
75	PRESSOSTATO DE ALTA E BAIXA.	Unidade	150,0000	10,00		
76	PRESSOSTATO DE ÓLEO.	Unidade	290,0000	10,00		
77	RESERVATÓRIO DE ÁGUA PARA BEBEDOURO, CAPACIDADE 40 LITROS.	Unidade	93,5000	10,00		
78	RESERVATÓRIO DE ÁGUA PARA BEBEDOURO, CAPACIDADE 80 LITROS.	Unidade	105,5000	10,00		
79	SOLDA PHOSCOPER.	Kilogramas	50,0000	5,00		
80	SOLDA PRATA.	Kilogramas	360,0000	5,00		
81	TERMOSTATO PARA AR CONDICIONADO CICLO REVERSO CONSUL AIR MASTER.	Unidade	28,7500	20,00		
82	TERMOSTATO PARA AR CONDICIONADO CICLO REVERSO ELGIN.	Unidade	51,7500	20,00		
83	TERMOSTATO PARA AR CONDICIONADO CICLO REVERSO PROSDÓCIMO.	Unidade	50,0000	20,00		
84	TERMOSTATO PARA AR CONDICIONADO CICLO REVERSO SPRINGER.	Unidade	67,0000	20,00		
85	TERMOSTATO PARA BEBEDOURO.	Unidade	28,7500	20,00		
86	TERMOSTATO PARA FREEZER HORIZONTAL DUPLA AÇÃO.	Unidade	25,0000	20,00		
87	TERMOSTATO PARA FREEZER VERTICAL.	Unidade	28,0000	20,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
88	TERMOSTATO PARA REFRIGERADOR 13.600 CICLO REVERSO.	Unidade	24,0000	20,00		
89	VÁLVULA REVERSORA PARA AR CONDICIONADO 10.000 BTUS.	Unidade	84,0000	15,00		
90	VÁLVULA REVERSORA PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS.	Unidade	90,0000	15,00		
91	VÁLVULA REVERSORA PARA AR CONDICIONADO 30.000 BTUS.	Unidade	115,0000	15,00		
92	VÁLVULA SOLENÓIDE 3/8 COM BOBINA.	Unidade	140,0000	10,00		
93	VÁLVULA SOLENÓIDE 5/8 COM BOBINA.	Unidade	150,0000	10,00		
94	VENTILADOR AXIAL CONSUL 10.000 BTUS.	Unidade	23,0000	20,00		
95	VENTILADOR AXIAL CONSUL 21.000 BTUS.	Unidade	23,0000	20,00		
96	VENTILADOR AXIAL CONSUL 7.500 BTUS.	Unidade	23,0000	20,00		
97	VENTILADOR AXIAL ELGIN 18.000 BTUS.	Unidade	70,0000	20,00		
98	VENTILADOR AXIAL SPRINGER 18.000 BTUS.	Unidade	140,0000	20,00		
99	VENTILADOR RADIAL CONSUL 10.000 BTUS.	Unidade	30,0000	20,00		
100	VENTILADOR RADIAL CONSUL 21.000 BTUS.	Unidade	30,0000	20,00		
101	VENTILADOR RADIAL CONSUL 7.500 BTUS.	Unidade	20,0000	20,00		
102	VENTILADOR RADIAL ELGIN 18.000 BTUS.	Unidade	120,0000	20,00		
103	VENTILADOR RADIAL SPRINGER 18.000 BTUS.	Unidade	90,0000	20,00		
104	CONTATORA CWM 40 220 V.	Unidade	230,0000	40,00		
105	CONTATORA CWM 40 380 V.	Unidade	234,0000	30,00		
106	CONTATORA CWM 50 220 V.	Unidade	370,0000	30,00		
107	CONTATORA CWM 50 380 V.	Unidade	340,0000	40,00		
108	CONTATORA CWM 25 220 V.	Unidade	119,0000	50,00		
109	CONTATORA CWM 32 220 V.	Unidade	89,0000	50,00		
110	CONTATORA CWM 12 220V TRÊS POLOS.	Unidade	69,0000	40,00		
111	CONTATORA CWM 9 220 V.	Unidade	74,0000	40,00		
112	CONTATORA CWM 80 220 V.	Unidade	69,0000	30,00		
113	CONTATORA CWM 80 380 V.	Unidade	440,0000	30,00		
114	CONTATORA CWM 12 220 V QUATRO POLOS.	Unidade	350,0000	30,00		

OBS:

A INDICAÇÃO DE MARCA NOS ITENS 104 A 114 SE DVE AO FATO DE OS QUADROS DE COMANDO EXISTENTES NO HUSM NÃO ACEITAREM OUTRA MARCA.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

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