

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.005232/2006-09 **Pregão** 102 / 2006 **Data da Emissão:** 12/06/2006**Abertura:** Dia: 11/07/2006 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	KIT PARA ENSAIO DE VEDAÇÃO QUALITATIVA FIT 10 COM 2 NEBULIZADORES MANUAIS, CAPUZ, GOLA, SOLUÇÃO PARA ENSAIO DE SENSIBILIDADE E SOLUÇÃO PARA ENSAIO DE VEDAÇÃO.	Unidade	1,00		
2	KIT REPOSIÇÃO SENSOR GÁS SULFÍDRICO, EQUIPAMENTO QUEST MULTILOG 2000.	Unidade	1,00		
3	KIT REPOSIÇÃO SENSOR GASES COMBUSTÍVEIS, EQUIPAMENTO QUEST MULTILOG 2000	Unidade	1,00		
4	KIT REPOSIÇÃO SENSOR MONÓXIDO DE CARBONO, EQUIPAMENTO QUEST MULTILOG 2000.	Unidade	1,00		
5	KIT REPOSIÇÃO SENSOR OXIGÊNIO, EQUIPAMENTO QUEST MULTILOG 2000.	Unidade	1,00		
6	CREME PROTETOR ÁGUA/ÓLEO RESISTENTE (GRUPO 3), POTE COM 200G.	Pote	20,00		
7	CREME PROTETOR HIDROSSOLÚVEL (GRUPO 2), POTE COM 200G.	Pote	20,00		
8	LUVA ANTI-CORTE 2 FIOS AÇO.	Par	3,00		
9	LUVA ANTI-CORTE FIO SPECTRA FINA.	Par	3,00		
10	LUVA EM ARAMIDA COM PUNHO DE RASPA E FORRO DE LÃ NATURAL.	Par	3,00		
11	LUVA EM ARAMIDA TRICOTADA, 6 FIOS.	Par	3,00		
12	LUVA EM ARAMIDA TRICOTADA, 6 FIOS PIGMENTADA.	Par	3,00		
13	LUVA COM FIOS MISTO, ARAMIDA E CARBONO, COM FORRO DUPLO, PARA ALTAS TEMPERATURAS.	Par	3,00		
14	LUVA EM LÁTEX NATURAL, FLOCADA INTERNAMENTE, 31CM.	Par	3,00		
15	LUVA EM LÁTEX NATURAL, FLOCADA INTERNAMENTE, COM PALMA ANTIDESLIZANTE, 31CM.	Par	3,00		
16	LUVA EM LÁTEX NEOPRENE, FLOCADA INTERNAMENTE, 31CM.	Par	3,00		
17	LUVA EM LÁTEX NITRÍLICO, COM SUPORTE E PUNHO EM MALHA.	Par	3,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
18	LUVA EM LÁTEX NITRÍLICO, COM SUPORTE EM ALGODÃO E PUNHO EM LONA, 31CM.	Par	3,00	_____	_____
19	LUVA EM LÁTEX NITRÍLICO, COM SUPORTE, DORSO E PUNHO EM LONA.	Par	3,00	_____	_____
20	LUVA EM LÁTEX NITRÍLICO, INTERIOR LISO E PALMA ANTIDSLIZANTE.	Par	3,00	_____	_____
21	LUVA EM PVC, COM SUPORTE EM MALHA, PALMA ÁSPERA, 36CM.	Par	3,00	_____	_____
22	LUVA EM PVC, COM SUPORTE EM MALHA, PALMA COM GRÂNULOS, 36CM.	Par	3,00	_____	_____
23	LUVA EM PVC, COM SUPORTE EM MALHA, PALMA LISA, 36CM.	Par	3,00	_____	_____
24	LUVA EM PVC, COM SUPORTE EM MALHA, PALMA LISA, COM DORSO E PUNHO EM MALHA.	Par	3,00	_____	_____
25	LUVA COM FIOS DE NYLON, COM BANHO DE POLIURETANO NA PALMA E DEDOS.	Par	3,00	_____	_____
26	LUVA PVC, 36CM.	Par	3,00	_____	_____
27	LUVA TÉRMICA DE NEOPRENE, COM SUPORTE TÊXTIL, (-30 A 150°C).	Par	3,00	_____	_____
28	LUVA TÉRMICA EM NYLON, COM SUPORTE TÊXTIL, (-30 A 150°C).	Par	3,00	_____	_____
29	LUVA TRICOTADA EM FIOS DE ALGODÃO E POLIÉSTER, REVESTIDA COM PVC EM FORMA DE COLMÉIA NOS DOIS LADOS.	Par	3,00	_____	_____
30	LUVA TRICOTADA EM FIOS DE POLIÉSTER E POLIAMIDA, REVESTIDA COM BORRACHA NATURAL NA PALMA.	Par	3,00	_____	_____
31	LUVA TRICOTADA EM FIOS DE POLIÉSTER E POLIAMIDA, REVESTIDA COM LATEX NATURAL NA PALMA.	Par	3,00	_____	_____
32	LUVA TRICOTADA EM FIOS DE POLIÉSTER E POLIAMIDA, REVESTIDA COM LATEX SINTÉTICO NA PALMA.	Par	3,00	_____	_____
33	LUVA TRICOTADA EM FIOS DE POLIÉSTER E POLIAMIDA, REVESTIDA COM PVC NA PALMA.	Par	3,00	_____	_____
34	LUVA TRICOTADA EM HELANCA, 4 FIOS.	Par	3,00	_____	_____
35	LUVA TRICOTADA EM HELANCA, 4 FIOS, PIGMENTADA.	Par	3,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
36	MÁSCARA SEMIFACIAL, COM VÁLVULA DE EXALAÇÃO E COM CARVÃO ATIVADO PARA POEIRAS, NÉVOAS E VAPORES ORGÂNICOS, TIPO P1.	Unidade	10,00		
37	MÁSCARA SEMIFACIAL, COM VÁLVULA DE EXALAÇÃO PARA POEIRAS E NÉVOAS, TIPO P1.	Unidade	20,00		
38	PROTETOR FACIAL, COM CARNEIRA REGULÁVEL PARA SUSTENTAÇÃO E PARAFUSO LATERAL PARA REGULAGEM DE ANGULAÇÃO, COM ACRÍLICO INCOLOR, VISOR LONGO.	Unidade	5,00		
39	PROTETOR FACIAL, COM CARNEIRA REGULÁVEL PARA SUSTENTAÇÃO E PARAFUSO LATERAL PARA REGULAGEM DE ANGULAÇÃO, COM ACRÍLICO VERDE ESCURO, VISOR LONGO.	Unidade	2,00		
40	MANÔMETRO ALTA PRESSÃO PARA R134A.	Unidade	1,00		
41	MANÔMETRO DE ALTA PRESSÃO PARA R12, R22 E R404.	Unidade	1,00		
42	MANOVACUÔMETRO PARA R134A.	Unidade	1,00		
43	MANOVACUÔMETRO PARA R12, R22, R404.	Unidade	1,00		
44	VÁLVULA PERFURADORA DE TUBOS (1/4", 5/16", 3/8") .	Unidade	1,00		
45	MANIFOLD 2 VIAS COM 3 MANGUEIRAS PARA R134A.	Unidade	1,00		
46	MANIFOLD 2 VIAS COM 3 MANGUEIRAS PARA R12, R22 E R404A.	Unidade	1,00		
47	PROTETOR DE SOBRECARGA PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/10HP - 220V.	Unidade	5,00		
48	PROTETOR DE SOBRECARGA PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/8HP - 220V.	Unidade	5,00		
49	PROTETOR DE SOBRECARGA PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/6HP - 220V	Unidade	5,00		
50	PROTETOR DE SOBRECARGA PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/4HP - 220V	Unidade	5,00		
51	RELÉ DE PARTIDA ELETROMECAÂNICO PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/10HP - 220V	Unidade	4,00		
52	RELÉ DE PARTIDA ELETROMECAÂNICO PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/8HP - 220V	Unidade	4,00		
53	RELÉ DE PARTIDA ELETROMECAÂNICO PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/6HP - 220V	Unidade	4,00		
54	RELÉ DE PARTIDA ELETROMECAÂNICO PARA MOTOCOMPRESSOR DE	Unidade	4,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	REFRIGERAÇÃO 1/4HP - 220V				
55	RELÉ DE PARTIDA VOLTÍMETRICO PARA MOTOCOMPRESSOR DE AR CONDICIONADO 220V - REFRIGERAÇÃO.	Unidade	4,00	_____	_____
56	CONJUNTO RELÉ DE PARTIDA/PROTETOR DE SOBRECARGA PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/10HP - 220V.	Unidade	4,00	_____	_____
57	CONJUNTO RELÉ DE PARTIDA/PROTETOR DE SOBRECARGA PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/8HP - 220V.	Unidade	4,00	_____	_____
58	CONJUNTO RELÉ DE PARTIDA/PROTETOR DE SOBRECARGA PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/6HP - 220V	Unidade	4,00	_____	_____
59	CONJUNTO RELÉ DE PARTIDA/PROTETOR DE SOBRECARGA PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO 1/4HP - 220V	Unidade	4,00	_____	_____
60	RELÉ PTC PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO (3 A 5 OHMS) 220V.	Unidade	4,00	_____	_____
61	RELÉ PTC PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO (4 A 6 OHMS) 220V.	Unidade	4,00	_____	_____
62	RELÉ PTC PARA MOTOCOMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO (15 A 25 OHMS) 220V.	Unidade	4,00	_____	_____
63	TERMOSTATO PARA AR CONDICIONADO, CICLO REVERSO, 18000 BTUS.	Unidade	4,00	_____	_____
64	TERMOSTATO PARA FREEZER.	Unidade	4,00	_____	_____
65	TERMOSTATO P/ REFRIGERADOR	Unidade	4,00	_____	_____
66	TERMOSTATO PARA BEBEDOURO	Unidade	4,00	_____	_____
67	FILTRO SECADOR.	Unidade	4,00	_____	_____
68	VALVULA DE EXPANSÃO TERMOSTÁTICA - 1TR.	Unidade	2,00	_____	_____
69	VÁLVULA DE EXPANSÃO AUTOMÁTICA - 1 TR.	Unidade	2,00	_____	_____
70	VÁLVULA SOLENÓIDE PARA CONTROLE DE FLUXO - 1/2.	Unidade	2,00	_____	_____
71	SOLENÓIDE VÁLVULA REVERSORA PARA AR CONDICIONADO 18000 BTUS.	Unidade	5,00	_____	_____



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
<b>Informar:</b>					
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					