

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.015205/2012-84 **Pregão SRP** 351 / 2012 **Data da Emissão:** 26/10/2012**Abertura: Dia:** 14/11/2012 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	FURO EM CONCRETO	Unidade	100,0000	800,00		
2	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO	Metro Quadrado	3,2400	800,00		
3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	Metro Quadrado	6,5000	800,00		
4	REMOÇÃO DE VIDROS	Metro Quadrado	7,5000	800,00		
5	CHAPISCO	Metro Quadrado	3,5400	800,00		
6	MASSA GROSSA(EMBOÇO)	Metro Quadrado	14,6600	800,00		
7	MASSA FINA(REBOCO)	Metro Quadrado	6,4700	800,00		
8	ADEQUAÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA	Unidade	140,0000	800,00		
9	INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE JANELA COM ARMAÇÃO DE FERRO DE 1"	Unidade	185,0000	800,00		
10	INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO EM PAREDE COM MARCO E GUARNIÇÃO DE CEDRO	Unidade	280,0000	800,00		
11	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 7000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA.	Unidade	285,0000	800,00		
12	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 9000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA.	Unidade	285,0000	800,00		
13	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 12000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	285,0000	800,00		
14	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 18000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	336,0000	800,00		
15	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 22000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	336,0000	800,00		
16	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 24000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	336,0000	800,00		
17	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 28000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	355,0000	800,00		
18	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 30000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	355,0000	800,00		
19	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT	Unidade	501,0000	800,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	36000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA					
20	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 48000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	566,0000	800,00		
21	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 60000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	566,0000	800,00		
22	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT CASSETE 18000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	436,0000	200,00		
23	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT CASSETE 24000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	436,0000	200,00		
24	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT CASSETE 36000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	601,0000	200,00		
25	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT CASSETE 48000 Btus INCLUIDO SUPORTE E MÃO DE OBRA	Unidade	577,0000	200,00		
26	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE COBRE 1/4"	Metro	7,5000	5.000,00		
27	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE COBRE 3/8"	Metro	9,8000	5.000,00		
28	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE COBRE 1/2"	Metro	13,0000	5.000,00		
29	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE COBRE 5/8"	Metro	16,0000	5.000,00		
30	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE COBRE 3/4"	Metro	20,0000	5.000,00		
31	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE COBRE 7/8"	Metro	21,0000	5.000,00		
32	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE ALUMÍNIO 1/4"	Metro	5,5000	5.000,00		
33	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE ALUMÍNIO 3/8"	Metro	8,0000	5.000,00		
34	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE ALUMÍNIO 1/2"	Metro	9,0000	5.000,00		
35	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE ALUMÍNIO 5/8"	Metro	11,5000	5.000,00		
36	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE ALUMÍNIO 3/4"	Metro	15,4000	5.000,00		
37	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE DUTOS DE ALUMÍNIO 7/8"	Metro	17,0000	5.000,00		
38	EXECUÇÃO DE ISOLAMENTO COM ISOLANTE POLIPEX	Metro	7,2000	10.000,00		
39	EXECUÇÃO DE ISOLAMENTO COM FITA DE PVC PARA ISOLAMENTO	Rolo	7,2000	10.000,00		
40	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE CABO PP 3x2/5mm ²	Metro	4,8000	5.000,00		
41	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE CABO PP 5x1/2mm ²	Metro	7,5000	5.000,00		
42	INSTALAÇÃO DE CALHA DE PVC (DUTOTEC)	Metro	15,0000	500,00		
43	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 7000 BTU's	Unidade	150,0000	50,00		
44	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 9000 BTU's	Unidade	150,0000	50,00		
45	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 12000 BTU's	Unidade	150,0000	50,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
46	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 18000 BTU's	Unidade	150,0000	50,00		
47	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 22000 BTU's	Unidade	150,0000	50,00		
48	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 24000 BTU's	Unidade	200,0000	50,00		
49	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 28000 BTU's	Unidade	200,0000	50,00		
50	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 30000 BTU's	Unidade	200,0000	50,00		
51	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 36000 BTU's	Unidade	200,0000	50,00		
52	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 48000 BTU's	Unidade	309,0000	50,00		
53	CARGA REFRIGERANTE CONDICIONADORES 60000 BTU's	Unidade	309,0000	50,00		
54	INSTALAÇÃO/FORNECIMENTO DE DUTO EM PVC RÍGIDO 20mm	Metro	4,2000	10.000,00		
55	INSTALAÇÃO/FORNECIMENTO DE CONEXÕES EM PVC RÍGIDO 20mm	Unidade	4,2000	10.000,00		
56	PINTURA LATEX PVA EM ALVENARIA 2 DEMÃOS	Metro Quadrado	7,2000	1.000,00		
57	PINTURA ESMALTE S/ MADEIRA, INCLUSIVE FUNDO BRANCO - MÍNIMO 2 DEMÃOS	Metro Quadrado	11,0000	1.000,00		
58	PINTURA ESMALTE S/ FERRO, INCLUSIVE FUNDO ANTI-ÓXIDO - MÍNIMO 2 DEMÃOS	Metro Quadrado	12,4000	1.000,00		
59	APLICAÇÃO DE FUNGICIDA 2 DEMÃOS	Metro Quadrado	3,1200	1.000,00		
60	REPOSIÇÃO DE VIDRO LISO 4mm EM ESQUADRIAS	Metro Quadrado	68,5000	1.000,00		
61	LIMPEZA GERAL DO AMBIENTE APÓS INSTALAÇÃO	Unidade	4,5000	1.000,00		
62	PLUGUE 20A 2P+T CONFORME NBR 14136	Unidade	5,0000	1.500,00		
63	INSTALAÇÃO/FORNECIMENTO DE VEDAÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO COM ESPONJA D23, TIRAS COM NO MÍNIMO 5x10x2 cm	Unidade	7,0000	1.000,00		



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