

INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA
Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos
Emitido em 21/09/2015 10:54

Quadro de especificações mínimas

Licitação:

23292.013983/2015-04 - PE 105/2015 - IFSC

Assunto:

MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Valor Total Mensal (R\$)	Valor Total Anual
LOTE/GRUPO 1: GRUPO 1 - REGIAO NORTE						
3	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - REGIÃO NORTE (Jaraguá do Sul - Campus GW)	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
4	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - REGIÃO NORTE (Jaraguá do Sul)	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
5	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - REGIÃO NORTE (Joinville)	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
22	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS GERALDO WERNINGHAUS - TIPO SPLIT 60.000 BTUS.	SERVIÇO	3	R\$ 76,50	R\$ 229,50	R\$ 2.754,00
70	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GERALDO WERNINGHAUS - split 12.000 btus	SERVIÇO	8	R\$ 46,50	R\$ 372,00	R\$ 4.464,00
71	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GERALDO WERNINGHAUS - split 18.000 btus	SERVIÇO	2	R\$ 46,50	R\$ 93,00	R\$ 1.116,00
72	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GERALDO WERNINGHAUS - split 24.000 btus	SERVIÇO	11	R\$ 56,50	R\$ 621,50	R\$ 7.458,00
73	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GERALDO WERNINGHAUS - split 36.000	SERVIÇO	35	R\$ 66,50	R\$ 2.327,50	R\$ 27.930,00
74	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GERALDO WERNINGHAUS - split 48.000	SERVIÇO	2	R\$ 66,50	R\$ 133,00	R\$ 1.596,00
80	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - janela 10.000 btus	SERVIÇO	4	R\$ 59,73	R\$ 238,92	R\$ 2.867,04
81	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - janela	SERVIÇO	1	R\$ 59,73	R\$ 59,73	R\$ 716,76

	15.000					
82	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - JANELA 18.000 BTUS	Serv.	6	R\$ 59,73	R\$ 358,38	R\$ 4.300,56
83	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - SPLIT 12.000	SERVIÇO	28	R\$ 59,73	R\$ 1.672,44	R\$ 20.069,28
84	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - SPLIT 18.000	SERVIÇO	7	R\$ 59,73	R\$ 418,11	R\$ 5.017,32
85	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - split 22.000	SERVIÇO	2	R\$ 59,73	R\$ 119,46	R\$ 1.433,52
86	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - SPLIT 24.000	SERVIÇO	27	R\$ 59,73	R\$ 1.612,71	R\$ 19.352,52
87	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - SPLIT 30.000	SERVIÇO	4	R\$ 59,73	R\$ 238,92	R\$ 2.867,04
88	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS JARAGUÁ DO SUL - SPLIT 36.000	SERVIÇO	8	R\$ 59,73	R\$ 477,84	R\$ 5.734,08
89	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JOINVILLE - split 12.000 btus	SERVIÇO	9	R\$ 40,00	R\$ 360,00	R\$ 4.320,00
90	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JOINVILLE - split 24.000 btus	SERVIÇO	11	R\$ 48,00	R\$ 528,00	R\$ 6.336,00
91	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JOINVILLE - split 30.000 btus	SERVIÇO	27	R\$ 48,00	R\$ 1.296,00	R\$ 15.552,00
92	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JOINVILLE - split 48.000 btus	SERVIÇO	4	R\$ 96,00	R\$ 384,00	R\$ 4.608,00
93	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JOINVILLE - split 60.000 btus	SERVIÇO	1	R\$ 96,00	R\$ 96,00	R\$ 1.152,00
94	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JOINVILLE - split 7.000 btus	SERVIÇO	18	R\$ 40,00	R\$ 720,00	R\$ 8.640,00
95	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JOINVILLE - split 7.500 btus	SERVIÇO	4	R\$ 40,00	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00
96	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS JOINVILLE - split 9.000 btus	SERVIÇO	4	R\$ 40,00	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00
Valor Total do Lote/Grupo:						R\$ 188.124,12
LOTE/GRUPO 2: GRUPO 2 - VALE DO ITAJAI						
2	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - VALE DO ITAJAI (Gaspar)	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
6	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - VALE DO ITAJAI (Itajai)	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
63	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GASPAS - split 12.000 btus	SERVIÇO	15	R\$ 38,80	R\$ 582,00	R\$ 6.984,00
64	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GASPAS - split 24.000 btus	SERVIÇO	22	R\$ 38,80	R\$ 853,60	R\$ 10.243,20

65	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS GASPAR - SPLIT 36.000 BTUs	SERVIÇO	1	R\$ 38,80	R\$ 38,80	R\$ 465,60
66	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS GASPAR - SPLIT 7.000 BTUs	SERVIÇO	2	R\$ 38,80	R\$ 77,60	R\$ 931,20
67	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GASPAR- split 30.000	SERVIÇO	15	R\$ 38,80	R\$ 582,00	R\$ 6.984,00
68	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GASPAR- split 48.000	SERVIÇO	2	R\$ 38,80	R\$ 77,60	R\$ 931,20
69	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS GASPAR- split 60.000	SERVIÇO	4	R\$ 38,80	R\$ 155,20	R\$ 1.862,40
75	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS ITAJAÍ - split 12.000 btus	SERVIÇO	9	R\$ 38,80	R\$ 349,20	R\$ 4.190,40
76	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS ITAJAÍ - split 24.000 btus	SERVIÇO	2	R\$ 38,80	R\$ 77,60	R\$ 931,20
77	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS ITAJAÍ- split 30.000	SERVIÇO	10	R\$ 38,80	R\$ 388,00	R\$ 4.656,00
78	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS ITAJAÍ- split 7.000	SERVIÇO	5	R\$ 38,80	R\$ 194,00	R\$ 2.328,00
79	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS ITAJAÍ- split 9.000	SERVIÇO	1	R\$ 38,80	R\$ 38,80	R\$ 465,60
Valor Total do Lote/Grupo:						R\$ 64.972,80
LOTE/GRUPO 3: GRUPO 3 - PLANALTO SERRANO						
7	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulação e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - PLANALTO SERRANO (LAGES)	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
10	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulação e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - PLANALTO SERRANO (URUPEMA)	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
12	Aparelho de ar condicionado tipo Split Hi-Wall 12.000 BTU, ciclo frio/quente, com: 01 unidade evaporadora (interna) e uma unidade condensadora (externa); Três opções de conforto térmico: Refrigeração, ventilação e desumidificação; Capacidades de refrigeração de 12.000 BTU/h; Compressor rotativo com baixíssimo nível de ruído e maior economia de energia, 220 V monofásico; Filtro lavável removível anti-pó, que elimina as impurezas do ar, tipo filtro de nylon e de carvão;	SERVIÇO	4	R\$ 325,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
13	Aparelho de ar condicionado tipo Split Hi-Wall 12.000 BTU, ciclo frio, com: 01 unidade evaporadora (interna) e uma unidade condensadora (externa); Três opções de conforto térmico: Refrigeração, ventilação e desumidificação; Capacidades de refrigeração de 12.000 BTU/h; Compressor rotativo com baixíssimo nível de ruído e maior economia de energia, 220 V monofásico; Filtro lavável removível anti-pó, que elimina as impurezas do ar, tipo filtro de nylon e de carvão;	SERVIÇO	1	R\$ 325,00	R\$ 325,00	R\$ 3.900,00
14	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado - ciclo frio - 30.000 BTUS;	SERVIÇO	6	R\$ 79,50	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
15	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado - ciclo frio - 60.000 BTUS;	SERVIÇO	2	R\$ 97,50	R\$ 195,00	R\$ 2.340,00
16	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado - ciclo quente/frio - 12.000 BTUS;	SERVIÇO	1	R\$ 59,00	R\$ 59,00	R\$ 708,00

17	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado - ciclo quente/frio - 18.000 BTUS;	SERVIÇO	2	R\$ 59,00	R\$ 118,00	R\$ 1.416,00
18	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado - ciclo quente/frio - 24.000 BTUS;	SERVIÇO	2	R\$ 79,50	R\$ 159,00	R\$ 1.908,00
19	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado - ciclo quente/frio - 36.000 BTUS;	SERVIÇO	8	R\$ 97,50	R\$ 780,00	R\$ 9.360,00
20	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado - ciclo quente/frio - 48.000 BTUS;	SERVIÇO	4	R\$ 97,50	R\$ 390,00	R\$ 4.680,00
21	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado - ciclo quente/frio - 7.000 BTUS; lages	SERVIÇO	7	R\$ 59,00	R\$ 413,00	R\$ 4.956,00
Valor Total do Lote/Grupo:						R\$ 74.592,00
LOTE/GRUPO 4: GRUPO 4 - CAMPUS FLORIANÓPOLIS						
1	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulação e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - CAMPUS FLORIANÓPOLIS	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
37	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Janela - 10.000 BTU	SERVIÇO	6	R\$ 63,33	R\$ 379,98	R\$ 4.559,76
38	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Janela - 12.000 BTU	SERVIÇO	12	R\$ 63,33	R\$ 759,96	R\$ 9.119,52
39	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Janela - 15.000 BTU	SERVIÇO	4	R\$ 63,33	R\$ 253,32	R\$ 3.039,84
40	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Janela - 18.000 BTU	SERVIÇO	29	R\$ 63,33	R\$ 1.836,57	R\$ 22.038,84
41	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Janela - 21.000 BTU	SERVIÇO	3	R\$ 63,33	R\$ 189,99	R\$ 2.279,88
42	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Janela - 7.500 BTU	SERVIÇO	4	R\$ 63,33	R\$ 253,32	R\$ 3.039,84
43	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 10.000 BTU	SERVIÇO	1	R\$ 63,33	R\$ 63,33	R\$ 759,96
44	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 12.000 BTU	SERVIÇO	75	R\$ 63,33	R\$ 4.749,75	R\$ 56.997,00
45	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 18.000 BTU	SERVIÇO	13	R\$ 63,33	R\$ 823,29	R\$ 9.879,48
46	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 24.000 BTU	SERVIÇO	45	R\$ 70,00	R\$ 3.150,00	R\$ 37.800,00
47	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 30.000 BTU	SERVIÇO	21	R\$ 70,00	R\$ 1.470,00	R\$ 17.640,00
48	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 36.000 BTU	SERVIÇO	24	R\$ 83,33	R\$ 1.999,92	R\$ 23.999,04
49	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 60.000 BTU	SERVIÇO	26	R\$ 83,33	R\$ 2.166,58	R\$ 25.998,96
50	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 7.000 BTU	SERVIÇO	8	R\$ 63,33	R\$ 506,64	R\$ 6.079,68

51	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 7.500 BTU	SERVIÇO	2	R\$ 63,33	R\$ 126,66	R\$ 1.519,92
52	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 9.000 BTU	SERVIÇO	17	R\$ 63,33	R\$ 1.076,61	R\$ 12.919,32
53	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS FLORIANÓPOLIS - Split - 9.500 BTU	SERVIÇO	1	R\$ 63,33	R\$ 63,33	R\$ 759,96
54	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Janela – 18.500 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 63,33	R\$ 63,33	R\$ 759,96
55	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Janela – 24.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 840,00
56	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Janela – 9.000 BTUS	SERVIÇO	2	R\$ 63,33	R\$ 126,66	R\$ 1.519,92
57	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Split – 15.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 63,33	R\$ 63,33	R\$ 759,96
58	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Split – 28.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 840,00
59	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Split – 32.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 840,00
60	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Split – 33.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 840,00
61	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Split – 48.000 BTUS	SERVIÇO	60	R\$ 83,33	R\$ 4.999,80	R\$ 59.997,60
62	Manutenção Preventiva e Corretiva dos Aparelhos de Ar Condicionado do Câmpus Florianópolis – Split – 9.560 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 63,33	R\$ 63,33	R\$ 759,96
Valor Total do Lote/Grupo:						R\$ 317.588,40
LOTE/GRUPO 5: GRUPO 5 - CAMPUS CANOINHAS						
8	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - CAMPUS CANOINHAS	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
28	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS - piso teto 24.000 BTUS	SERVIÇO	6	R\$ 81,53	R\$ 489,18	R\$ 5.870,16
29	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS - piso teto 30.000 BTUS	SERVIÇO	6	R\$ 86,53	R\$ 519,18	R\$ 6.230,16
30	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS - piso teto 36.000 BTUS	SERVIÇO	9	R\$ 95,42	R\$ 858,78	R\$ 10.305,36
31	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS - piso teto 60.000 BTUS	SERVIÇO	5	R\$ 89,87	R\$ 449,35	R\$ 5.392,20
32	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS - split teto 12.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 79,87	R\$ 79,87	R\$ 958,44
33	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS - split teto 30.000 BTUS	SERVIÇO	8	R\$ 77,37	R\$ 618,96	R\$ 7.427,52

34	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS - split teto 7.000 btus	SERVIÇO	1	R\$ 79,87	R\$ 79,87	R\$ 958,44
35	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS- split teto 18.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 79,87	R\$ 79,87	R\$ 958,44
36	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CANOINHAS- split teto 24.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 89,87	R\$ 89,87	R\$ 1.078,44
Valor Total do Lote/Grupo:						R\$ 51.179,16
LOTE/GRUPO 6: GRUPO 6 - CAMPUS CAÇADOR						
9	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - CAMPUS CAÇADOR	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
23	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CAÇADOR - split 24.000 btus	SERVIÇO	3	R\$ 131,82	R\$ 395,46	R\$ 4.745,52
24	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CAÇADOR - split 30.000 btus	SERVIÇO	9	R\$ 131,82	R\$ 1.186,38	R\$ 14.236,56
25	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CAÇADOR split 18.000 btus.	SERVIÇO	2	R\$ 131,82	R\$ 263,64	R\$ 3.163,68
26	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CAÇADOR split 48.000 btus	SERVIÇO	3	R\$ 131,82	R\$ 395,46	R\$ 4.745,52
27	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS CAÇADOR split 60.000 btus.	SERVIÇO	5	R\$ 131,82	R\$ 659,10	R\$ 7.909,20
Valor Total do Lote/Grupo:						R\$ 46.800,48
LOTE/GRUPO 7: GRUPO 7 - CAMPUS XANXERE						
11	Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - CAMPUS XANXERE	PEÇA	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
97	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS XANXERÊ - SPLIT 12.000 BTUS	SERVIÇO	1	R\$ 137,33	R\$ 137,33	R\$ 1.647,96
98	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO CAMPUS XANXERÊ - SPLIT 18.000 BTUS.	SERVIÇO	1	R\$ 137,33	R\$ 137,33	R\$ 1.647,96
99	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS XANXERÊ - split 30.000 btus	SERVIÇO	13	R\$ 137,33	R\$ 1.785,29	R\$ 21.423,48
100	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS XANXERÊ - split 36.000 btus	SERVIÇO	9	R\$ 137,33	R\$ 1.235,97	R\$ 14.831,64
101	Manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado do CAMPUS XANXERÊ - split 7.000 btus	SERVIÇO	1	R\$ 137,33	R\$ 137,33	R\$ 1.647,96
Valor Total do Grupo:						R\$ 53.199,00
Valor Total do Processo						R\$ 796.455,96