



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALI

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Anexo II - Planilha de Composição de Preços

Un. Gestora: PMSPA
Processo Adm: 982/2024 **Nº Edital:** 90012/2024
Modalidade: Pregão Eletrônico **Tipo de Licitação:** Menor preço global
Data: 14/05/2024 **Horário:** 09:00
Objeto: Aquisição de aparelhos de ar condicionado, com serviço de instalação, e fornecimento de insumos pelo sistema de Registro de Preços.
Tipo de Benefício: -

Item	Produto	Und.	Qtd	VI. Estimado	VI. Total
1	Abertura e fechamento manual de rasgo em alvenaria, para passagem de tubos e dutos, com diametro de 1/2" a 1"	MT	222,00	18,6000	4.129,20
Descr:					
2	Aparelho ar condicionado de 9.000 BTU/H, modelo split convencional, tipo ciclo frio, controle remoto sem fio, termostato digital, funções sleep e swing, voltagem de 220v, ence e selo procel tipo A, cor: branco e garantia de 12(doze) meses.	unid	2,00	1.933,8100	3.867,62
Descr:					
3	Aparelho d ar condicionado de 12.000 BTU/H, modelo split convencional, tipo ciclo frio, controle remoto sem fio, termostato digital, funções sleep e swing, voltagem de 220v, ence e selo procel tipo A, cor: branco e garantia de 12 (doze).	UNI	41,00	2.251,7300	92.320,93
Descr:					
4	Aparelho de ar condicionado , convencional/janela, capacidade refrigeração 10.000 BTU/H, vazão ar 380 M³/H, tensão 220v, frequência 60 HZ, selo procel A, cor: branco, garantia 12(doze) meses.	unid	11,00	2.552,1300	28.073,43
Descr:					
5	Aparelho de ar condicionado de 12.000 BTU'S split high wall 12.000 BTU'S tipo de ciclo quente/frio, na cor branca, ence: a, filtro de ar anti-bacteriana no mínimo 500, vazão de ar: M/H, controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, voltagem 220v.	unid	53,00	3.800,7600	201.440,28
Descr: Aparelho de ar condicionado de 12.000 BTU'S split high wall 12.000 BTU'S tipo de ciclo quente/frio, na cor branca, ence: a, filtro de ar anti-bacteriana no mínimo 500, vazão de ar: M/H, controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, voltagem 220v. Todos os equipamentos de ar condicionado tipo split, high, e wall tipo 1 ao 3, deverão possuir a tecnologia inverter. Todos os modelos dos aparelhos de ar condicionado deverão apresentar etiqueta nacional de conservação de energia - ence autorizada pelo inmetro. Todos os aparelhos de ar condicionado deverão ser acompanhados do manual de instruções em português para uso, conservação e manutenção.					
6	Aparelho de ar condicionado de 18.000 BTU/H, modelo split convencional, tipo ciclo frio, controle remoto sem fio, termostato digital, funções sleep e swing, voltagem de 220v, ence e selo procel tipo A, cor: branco, e garantia de 12 (doze) meses.	UNI	4,00	3.272,2800	13.089,12
Descr:					
7	Aparelho de ar condicionado de 24.000 BT/H, modelo split convencional, tipo ciclo frio, controle remoto sem fio, termostato digital, funções sleep e swing, voltagem de 220 v, ence e selo procel tipo A, cor: branco e garantia de 12 (doze) meses.	UNI	1,00	4.874,0100	4.874,01
Descr:					



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALI

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Anexo II - Planilha de Composição de Preços

Un. Gestora: PMSPA

Processo Adm: 982/2024

Nº Edital: 90012/2024

Modalidade: Pregão Eletrônico

Tipo de Licitação: Menor preço global

Data: 14/05/2024

Horário: 09:00

Objeto: Aquisição de aparelhos de ar condicionado, com serviço de instalação, e fornecimento de insumos pelo sistema de Registro de Preços.

Tipo de Benefício: -

Item	Produto	Und.	Qtd	VI. Estimado	VI. Total
8	Aparelho de ar condicionado de 30.000 BTU/H, modelo split convencional, tipo ciclo frio, controle remoto sem fio, termostato digital, funções sleep e swing, voltagem de 220v, encaixe e selo procel tipo A, cor: branco e garantia de 12(doze) meses.	UNI	15,00	5.428,5500	81.428,25
Descr:					
9	Aparelho de ar condicionado split inverter ultra 22.000 BTUS,, com filtro antibacteriano e compressor com silenciador. Display digital na evaporadora, (economia a), filtragem de ar (reduz bactérias e odores), desumidificador, timer, remoto sem fio, garantia mínima: 12(doze) meses (evaporadora/condensadora) e 3 anos (compressor).	UN	22,00	7.438,2400	163.641,28
Descr:					
10	Aparelho de ar condicionado, tipo janela (exclusive o fornecimento do aparelho), compreendendo: 5 varas de eletroduto pvc de 3/4", com luvas, 40,00M de fio 2,5MM2, tomada de embutir e caixa embutir, instalação e assentamento	unid	11,00	397,2500	4.369,75
Descr:					
11	Arrancamento de portas, janelas e caxilhos de ar condicionado ou outro	UNI	5,00	34,2200	171,10
Descr:					
12	Assentamento de ar condicionado split de 9000 a 30000 btu/h com 1 condensador e 1 evaporador , conforme abnt nbr 16655 , (vide fornecimento do aparelho na família 18.030) inclusive acessórios de fixação , exclusive alimentação eletrônica e interligado ao condensador/evaporador (vide item 15.005.0240)	unid	137,00	423,5900	58.031,83
Descr:					
13	Disjuntor termomagnético, bipolar, de 10 a 32A, 3KA, modelo din, tipo C. Fornecimento e colocação.	unid	148,00	48,0700	7.114,36
Descr:					
14	Fio de cobre com isolamento termoplástico, antichama, compreendendo: preparo, corte e enfiamento em eletrodutos, na bitola de 4MM2, 450/750v. Fornecimento e colocação	MT	444,00	6,5900	2.925,96
Descr:					



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALI

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Anexo II - Planilha de Composição de Preços

Un. Gestora: PMSPA

Processo Adm: 982/2024

Nº Edital: 90012/2024

Modalidade: Pregão Eletrônico

Tipo de Licitação: Menor preço global

Data: 14/05/2024

Horário: 09:00

Objeto: Aquisição de aparelhos de ar condicionado, com serviço de instalação, e fornecimento de insumos pelo sistema de Registro de Preços.

Tipo de Benefício: -

Item	Produto	Und.	Qtd	VI. Estimado	VI. Total
15	Quadro de distribuição de energia para disjuntores termo-magneticos unipolares, de sobrepor, com porta e barramentos de fase, neutro e terra, para instalação de até 12 disjuntores sem dispositivos para chave geral. Fornecimento e colocação.	unid	3,00	228,7400	686,22
Descr:					
16	Quadro de distribuição de energia para disjuntores termo-magneticos unipolares, de sobrepor, com porta e barramentos de fase, neutro e terra, para instalação de até 4 disjuntores sem dispositivo para chave geral. Fornecimento e colocação	unid	13,00	147,9900	1.923,87
Descr:					
17	Quadro de distribuição de energia para disjuntores termo-magneticos unipolares, de sobrepor, com porta e barramentos de fase, neutro e terra, para instalação de até 8 disjuntores sem dispositivo para chave geral. Fornecimento e colocação.	unid	8,00	168,1800	1.345,44
Descr:					
18	Quadro de distribuição de energia, 100A, para disjuntores termo-magneticos unipolares, de sobrepor, com porta e barramentos de fase, neutro e terra, trifásico, para chave geral. Fornecimento e colocação.	unid	3,00	720,2900	2.160,87
Descr:					
19	Quadro de madeira de lei, para colocação de aparelho de ar condicionado de 1 a 2hp, inclusive alizar. Fornecimento e Colocação.	unid	11,00	287,2600	3.159,86
Descr:					
20	Retirada de equipamento de comando de circuito	unid	5,00	31,0800	155,40
Descr:					
21	Suporte em alumínio para ar condicionado de 1 a 2hp, em cantoneira de alumínio de 1/8"X1.1/4". Fornecimento e colocação.	UNI	137,00	969,8300	132.866,71
Descr:					
22	Tubulação em cobre para interligação de split ao condensador/evaporador, conforme abnt nbr 16655, inclusive isolamento termico, alime ntação elétrica, conexões e fixação, para aparelhos de 9.000 a 30.000 BTU/H, fornecimento e instalação	MT	207,00	115,3300	23.873,31
Descr:					



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALI

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Anexo II - Planilha de Composição de Preços

Un. Gestora: PMSPA

Processo Adm: 982/2024

Nº Edital: 90012/2024

Modalidade: Pregão Eletrônico

Tipo de Licitação: Menor preço global

Data: 14/05/2024

Horário: 09:00

Objeto: Aquisição de aparelhos de ar condicionado, com serviço de instalação, e fornecimento de insumos pelo sistema de Registro de Preços.

Valor Global 831.648,80