

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
128/2024	380217	Concluída	KATIA YUKIE TERASHIMA
Título: Manutenção de câmara fria de congelados sem dedicação exclusiva de mão de obra			
Observações:			
Total de itens cotados: 7		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 21.859,9847	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

20796 - Instalação / manutenção - câmara fria

UNIDADE

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Coefficiente de Variação: 54,0985%

R\$ 2.200,0000

R\$ 4.411,7647

R\$ 3.900,0000

Desvio Padrão: 2.386,6986

Maior Preço: R\$ 12.000,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	117	UNIDADE	R\$ 99,0000	08/08/2024	Não
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	68	UNIDADE	R\$ 125,0000	08/08/2024	Não
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	84	UNIDADE	R\$ 225,0000	08/08/2024	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	98	UNIDADE	R\$ 300,0000	08/08/2024	Não
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	101	UNIDADE	R\$ 699,0000	08/08/2024	Não
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	68	UNIDADE	R\$ 1.199,0000	08/08/2024	Não
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	65	UNIDADE	R\$ 1.749,0000	08/08/2024	Não
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	69	UNIDADE	R\$ 2.499,0000	08/08/2024	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	61	UNIDADE	R\$ 4.250,0000	08/08/2024	Sim
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	60	UNIDADE	R\$ 4.899,0000	08/08/2024	Sim

11		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	80 UNIDADE	R\$ 549,0000	08/08/2024	Não
12		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	71 UNIDADE	R\$ 1.250,0000	08/08/2024	Não
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	128 UNIDADE	R\$ 95,0000	08/08/2024	Não
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	91 UNIDADE	R\$ 150,0000	08/08/2024	Não
15		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	84 UNIDADE	R\$ 499,0000	08/08/2024	Não
16		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	115 UNIDADE	R\$ 599,0000	08/08/2024	Não
17		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	74 UNIDADE	R\$ 1.299,0000	08/08/2024	Não
18		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	64 UNIDADE	R\$ 1.415,9100	08/08/2024	Não
19		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	68 UNIDADE	R\$ 1.749,0000	08/08/2024	Não
20		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	66 UNIDADE	R\$ 2.200,0000	08/08/2024	Sim
21		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	65 UNIDADE	R\$ 3.199,0000	08/08/2024	Sim
22		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	70 UNIDADE	R\$ 4.789,0000	08/08/2024	Sim
23		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	87 UNIDADE	R\$ 599,0000	08/08/2024	Não
24		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	78 UNIDADE	R\$ 1.349,0000	08/08/2024	Não
25		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 3.500,0000	08/08/2024	Sim
26		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 3.500,0000	08/08/2024	Sim
27		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	4 UNIDADE	R\$ 1.800,0000	08/08/2024	Não
28		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 3.500,0000	08/08/2024	Sim
29		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.500,0000	08/08/2024	Não
30		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.400,0000	08/08/2024	Não
31		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 2.500,0000	08/08/2024	Não
32		ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras. gov.br	1 UNIDADE	R\$ 3.075,0000	08/08/2024	Sim
33		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	4 UNIDADE	R\$ 1.699,0000	08/08/2024	Não
34		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	4 UNIDADE	R\$ 1.899,0000	08/08/2024	Não
35		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	4 UNIDADE	R\$ 4.000,0000	08/08/2024	Sim
36		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	2 UNIDADE	R\$ 9.000,0000	08/08/2024	Sim
37		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	2 UNIDADE	R\$ 12.000,0000	08/08/2024	Sim
38		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 3.900,0000	08/08/2024	Sim
39		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 4.000,0000	08/08/2024	Sim
40		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 3.900,0000	08/08/2024	Sim
41		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.500,0000	08/08/2024	Não

42	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.500,0000	08/08/2024	Não
43	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.000,0000	08/08/2024	Não
44	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.900,0000	08/08/2024	Não
45	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 2.189,0000	08/08/2024	Não
46	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.989,0000	08/08/2024	Não
47	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.500,0000	08/08/2024	Não
48	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 2.789,0000	08/08/2024	Sim
49	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.000,0000	08/08/2024	Não
50	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4 UNIDADE	R\$ 1.000,0000	08/08/2024	Não

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 2

Descrição do item

474319 - Compressor Refrigeração Potência: 4 HP, Tensão: 220 V, Aplicação: Câmara De Congelamento , Características Adicionais: Trifásico

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

● Média

Mediana

Coeficiente de Variação: 48,2686%

Desvio Padrão: 3,553,8237

Maior Preço: R\$ 11.799,8000

R\$ 3.100,0000

R\$ 7.362,6000

R\$ 7.188,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 55.500,0000	04/07/2024	Não
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 11.799,8000	30/11/2023	Sim
3	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 7.188,0000	30/10/2023	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.100,0000	18/10/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 3

Descrição do item

432357 - Ventilador Tipo: Centrífugo , Potência Motor: 1,5 CV, Tensão Alimentação: 220 V, Material: Chapa Aço 14

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 1.220,0000

Média

R\$ 2.657,5000

● Mediana

R\$ 2.215,0000

Coeficiente de Variação: 57,7414%

Desvio Padrão: 1.534,4767

Maior Preço: R\$ 4.980,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 4.980,0000	15/07/2024	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.220,0000	15/07/2024	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 3.100,0000	18/10/2023	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.330,0000	18/10/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 4

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

463709 - Gás Refrigeração Tipo: R 22 , Aplicação: Câmara De Congelamento -18°C

Unidade

4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 96,0000

Média

R\$ 608,0795

● Mediana

R\$ 618,5000

Coeficiente de Variação: 61,5081%

Desvio Padrão: 374,0182

Maior Preço: R\$ 1.700,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 570,0000	24/07/2024	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 553,0000	24/07/2024	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 688,0000	24/07/2024	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.700,0000	24/07/2024	Sim
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 750,0000	26/06/2024	Sim
6	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	59	Unidade	R\$ 96,0000	25/06/2024	Sim
7	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	59	Unidade	R\$ 106,8000	25/06/2024	Sim
8	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 650,0000	01/05/2024	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 622,7200	10/04/2024	Sim
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 620,0000	15/03/2024	Sim
11	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. FARROUPILHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 300,0000	21/12/2023	Sim

12		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 302,1000	12/12/2023	Sim
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 714,0000	12/12/2023	Sim
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 617,0000	12/12/2023	Sim
15		PREFEITURA DE FOZ DO IGUAÇU - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 200,0000	07/12/2023	Sim
16		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.041,9700	28/11/2023	Sim
17		INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.200,0000	28/11/2023	Sim
18		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 240,0000	31/10/2023	Sim
19		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 690,0000	27/09/2023	Sim
20		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 500,0000	26/09/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 5

Descrição do item

16276 - Execução de teste de estanqueidade

Unidade de Fornecimento

UNIDADE

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 700,0000

Média

R\$ 1.872,6396

● Mediana

R\$ 1.462,6200

Coefficiente de Variação: 60,7074%

Desvio Padrão: 1136,8299

Maior Preço: R\$ 4.999,9900

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		GRUPAMENTO DE APOIO DE BELEM - Compras.gov.br	2	UNIDADE	R\$ 1.402,0000	13/08/2024	Sim
2		GRUPAMENTO DE APOIO DE BELEM - Compras.gov.br	4	UNIDADE	R\$ 1.402,0000	13/08/2024	Sim
3		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	160	UNIDADE	R\$ 3.234,0000	12/08/2024	Sim
4		UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	UNIDADE	R\$ 4.999,9900	06/08/2024	Sim
5		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 4.550,0000	25/07/2024	Sim
6		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 998,0000	23/07/2024	Sim
7		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 4.300,0000	09/07/2024	Não
8		ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 1.730,0000	02/07/2024	Sim
9		MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 1.500,0000	16/05/2024	Sim
10		MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 1.500,0000	16/05/2024	Sim
11		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 2.180,0000	02/05/2024	Sim
12		TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 197.252,0000	18/04/2024	Não
		COMANDO DO EXERCITO - Compras.					

13	I	gov.br	2	UNIDADE	R\$ 1.050,0000	26/03/2024	Sim
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	UNIDADE	R\$ 1.100,0000	26/03/2024	Sim
15	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 2.300,0000	26/02/2024	Sim
16	I	PREFEITURA DE CASCAVEL / PR - Compras.gov.br	570	UNIDADE	R\$ 2.016,6000	16/02/2024	Sim
17	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 2.997,0000	15/01/2024	Sim
18	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	UNIDADE	R\$ 4.800,0000	29/11/2023	Não
19	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	8	UNIDADE	R\$ 1.450,0000	27/11/2023	Sim
20	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 4.250,0000	06/11/2023	Não
21	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	UNIDADE	R\$ 2.875,0000	19/10/2023	Sim
22	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 1.462,6200	16/10/2023	Sim
23	I	PREFEITURA DE FARROUPILHA - Compras.gov.br	50	UNIDADE	R\$ 1.198,0000	22/09/2023	Sim
24	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 7.950,0000	14/09/2023	Não
25	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	20	UNIDADE	R\$ 800,0000	06/09/2023	Sim
26	I	ESTADO DE SERGIPE - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 9.000,0000	01/09/2023	Não
27	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 780,0000	29/08/2023	Sim
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	UNIDADE	R\$ 845,5000	23/08/2023	Sim
29	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	16	UNIDADE	R\$ 700,0000	22/08/2023	Sim
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 8.500,0000	16/08/2023	Não

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 6

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

2216 - Instalação e montagem de instalações frigoríficas

UNIDADE

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 1.050,0000

Média

R\$ 2.700,0000

● Mediana

R\$ 1.175,0000

Coeficiente de Variação: 85,0224%

Desvio Padrão: 2.295,6045

Maior Preço: R\$ 6.900,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 9.000,0000	22/07/2024	Não
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 29.997,0000	22/07/2024	Não
3	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 314,7800	15/07/2024	Não
4	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	15	UNIDADE	R\$ 472,8500	15/07/2024	Não
5	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 311,1900	15/07/2024	Não

6		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	15 UNIDADE	R\$ 467,4500	15/07/2024	Não
7		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	15 UNIDADE	R\$ 307,6700	15/07/2024	Não
8		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	20 UNIDADE	R\$ 462,1700	15/07/2024	Não
9		PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - Compras.gov.br	6 UNIDADE	R\$ 10.340,0000	28/05/2024	Não
10		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 12.766,7000	03/05/2024	Não
11		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 73.800,0000	03/05/2024	Não
12		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 20.000,0000	03/05/2024	Não
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 25.000,0000	03/05/2024	Não
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 27.000,0000	03/05/2024	Não
15		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 20.000,0000	03/05/2024	Não
16		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 28.500,0000	03/05/2024	Não
17		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 30.000,0000	03/05/2024	Não
18		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 2.793.050,0000	23/04/2024	Não
19		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 6.900,0000	22/04/2024	Sim
20		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 21.500,0000	17/04/2024	Não
21		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2 UNIDADE	R\$ 4.745,0000	15/04/2024	Não
22		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2 UNIDADE	R\$ 4.750,0000	15/04/2024	Sim
23		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 250,0000	28/03/2024	Não
24		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 753,3300	12/12/2023	Não
25		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 326,6700	12/12/2023	Não
26		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 603,3300	12/12/2023	Não
27		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 959,3300	12/12/2023	Não
28		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 733,3300	12/12/2023	Não
29		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 1.050,0000	12/12/2023	Sim
30		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 388,3300	12/12/2023	Não
31		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 428,3300	12/12/2023	Não
32		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 793,3300	12/12/2023	Não
33		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 326,6700	12/12/2023	Não
34		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 753,3300	12/12/2023	Não
35		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 890,0000	12/12/2023	Não
36		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 850,0000	12/12/2023	Não

37		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 1.170,0000	12/12/2023	Sim
38		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 381,0000	12/12/2023	Não
39		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 330,0000	12/12/2023	Não
40		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 763,3300	12/12/2023	Não
41		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 370,0000	12/12/2023	Não
42		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 826,0000	12/12/2023	Não
43		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 776,6700	12/12/2023	Não
44		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 816,6700	12/12/2023	Não
45		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 1.180,0000	12/12/2023	Sim
46		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 396,0000	12/12/2023	Não
47		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10 UNIDADE	R\$ 448,3300	12/12/2023	Não
48		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2 UNIDADE	R\$ 7.816,6700	27/11/2023	Não
49		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4 UNIDADE	R\$ 6.316,6700	27/11/2023	Não
50		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 1.150,0000	27/11/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 7

Descrição do item

606525 - Sensor Pressão Tipo: Diferencial Ar , Capacidade: +/- 50 KPA, Temperatura Operação: -18 A +66 °C, Características Adicionais: Com Display Lcd 4 Dígitos , Referência: Ms-021-Lcd

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 760,0000

Média

R\$ 2.935,0167

 Mediana

R\$ 1.584,0000

Coeficiente de Variação: 85,7192%

Desvio Padrão: 2.515,8732

Maior Preço: R\$ 6.461,0500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.461,0500	25/07/2024	Sim
2		FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 760,0000	15/12/2023	Sim
3		UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.584,0000	20/10/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Nota Técnica

A manutenção das câmaras frias é fundamental para garantir a segurança alimentar. A temperatura adequada deve ser mantida para evitar o crescimento de bactérias e outros patógenos que podem causar doenças alimentares. Alimentos armazenados em condições inadequadas podem se deteriorar rapidamente, colocando em risco a saúde dos sentenciados e funcionários.

O funcionamento adequado das câmaras frias é essencial para a eficiência do almoxarifado. Com os problemas atuais, há um risco de interrupções no fornecimento de alimentos e necessidade de armazenamento temporário, o que pode causar atrasos e complicações na preparação das refeições. A manutenção garantirá que o sistema opere de maneira confiável e eficiente.

Relatório emitido em 17/08/2024 07:48

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$



RJ Soluções Em Climatização

12/08/2024

RJ Manutenção em Ar Condicionado
LTDA
CNPJ: 51.164.765/0001-06
Rua João Torres Barbeiro, 259
Jd das Oliveiras, Promissão-SP
CEP 16370-000

✉ rjsolucaoeclimatizacao@outlook.com
☎ +55 (14) 99113-5283
☎ +55 (14) 99154-7139

Visando seu bem estar!

Orçamento 062-2024

Câmara Frigorífica de congelados 01

Câmara Frigorífica de congelados 02

Cliente: Penitenciária De Avanhandava - SP

Rod. Marechal Rondon - SP 300, Km 475,3, S/N
Zona Rural

Informações básicas

Marca

ELGIN

Defeito

COMPRESSOR TRIFÁSICO QUEIMADO, CIRCUITOS COM FALHAS

Serviços

Descrição	Preço unitário	Qtd.	Preço
Diagnóstico do problema, verificações do sistema completo. Utilizacão de nitrogênio para pressórizacão, teste de estanqueidade Vácuo no sistema e teste de estanqueidade!	R\$ 600,00	2	R\$ 1.200,00

Mão de obra - troca do compressor, limpeza do sistema de refrigeração	R\$ 1.900,00	1	R\$ 1.900,00
Balanceamento no sistema, análise do circuito elétrico.			

Higienização parte Externa e Interna	R\$ 350,00	2	R\$ 700,00
--------------------------------------	------------	---	------------

Materiais

Descrição	Preço unitário	Qtd.	Preço
COMPRESSOR TRIFÁSICO ELGIN 4HP	R\$ 5.380,50	1,00	R\$ 5.380,50

MOTOR VENTILADOR ELGIN	R\$ 1.120,00	1,00	R\$ 1.120,00
------------------------	--------------	------	--------------

SENSOR DE PRESSÃO	R\$ 450,00	1,00	R\$ 450,00
-------------------	------------	------	------------

FLUIDO REFRIGERANTE (R22)	kg	R\$ 300,00	6,00	R\$ 1.800,00
---------------------------	----	------------	------	--------------

Serviços	R\$ 3.800,00
Materiais	R\$ 8.750,50
Total	R\$ 12.550,50

Pagamento

Meios de pagamento

Transferência bancária, dinheiro, cheque, cartão de crédito, cartão de débito ou pix.

Promissão, 12/08/2024



RJ Soluções Em Climatização

Jack E Renan

Técnicos em Climatização

RJ Manutenção em Ar Condicionado LTDA
CNPJ: 51.164.765/0001-06
Rua João Torres Barbeiro, 259
Jd das Oliveiras, Promissão-SP
CEP 16370-000

☐ rj_arcondicionado014

✉ rjsolucaoeclimatizacao@outlook.com
\\ +55 (14) 99113-5283
\\ +55 (14) 99154-7139