

ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

Requisição: 1303 - 2023

Objeto: Secretaria:

REGISTRO DE PREÇOS PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, REFRIGERADORES, FREEZERS, DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS URBANOS

BEBEDOUROS, PURIFICADORES DE ÁGUA, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS DO MUNICÍPIO, CONFORME QUANTIDADES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONSTANTES DO

TERMO DE REFERÊNCIA PARA O PERIODO DE 12 MESES

Valor estimado do processo: 692.250,0000

Fornecedores:

Razão social CNPJ/CPF Telefone

99737-2724 JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870 37.134.934/0001-26

NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813 36.724.338/0001-33 99759-5451

LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI 24.864.559/0001-28 3392-3457

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
1	4	CARGA DE GÁS, FLUIDO REFRIGERANTE R134 A			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870					50	520,0000
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813				50	490,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI					50	440,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	483,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL:	24.166,6667		

ORDEM CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
--------------	-----------	------------	----------------

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 1 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

2	5		, FLUIDO REFRIGERANTE R22, AVALIAÇÃO DE FAZER FLANGES QU	50	-
NOELI CARVALHO DE A	NDRADE 42591542813	50	480,0000		
LIMAAR AR CONDICION	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	IRELI		50	462,0000
JESSICA PORFIRIO ALBI	NO FREITAS 4128176087	50	490,0000		
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	477,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL: 23.866,6667		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
3	28	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO ACJ, INCLUSO ANDAIMES E SERVIÇO DE MUNCK PARA TRAB			50	-
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI					50	429,0000
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870					50	520,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				50	500,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	483,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL:	24.150,0000		

ORDEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
4	7	INSTALAÇÃO DE AR (30.000BTUS COM DE	CONDICIONADO SPLIT HI WALL18.000 A SLOCAMENTO	50	-
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813	50	900,0000		
LIMAAR AR CONDICIONA	ADO E REFRIGERAÇÃO - E	50	830,0000		
JESSICA PORFIRIO ALBI	NO FREITAS 4128176087	50	950,0000		
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	893,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL: 44.666,6667		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
-------	--------	-----------	------------	----------------

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 2 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

5	8	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 9.000 E 12.000 BTUS COM DESLOCAMENTO			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	680,0000	
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813					50	660,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI					50	620,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	653,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL: 3	32.666,6667		

ORDEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
6	9	INSTALAÇÃO DE AF DESLOCAMENTO D	R CONDICIONADO SPLIT PISO TETO COM E ATÉ 03 METROS,	50	-
LIMAAR AR CONDICIONA	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	50	1.012,0000		
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	1.380,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				50	1.260,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	1.217,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL: 60.866,6667		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
7	10	LIMPEZA DE COPO COM TROCA DE REFIL PARA BEBEDOURO DE AGUA NATURAL			50	-
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813					50	200,0000
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870					50	210,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	160,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	190,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL:	9.500,0000		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
8	11	LIMPEZA DE SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM GÁS R141B	50	-

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 3 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591	542813			50	480,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGE	50	420,0000			
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41	281760870			50	500,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO:	466,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL:	23.333,3333		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
9	12	MANUTENÇÃO AR C	ONDICIONADO COM TROCA DE PEÇAS	50	-
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	750,0000
NOELI CARVALHO DE A	NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				790,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	770,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL: 38.500,0000		

ORDEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO			VALOR UNITÁRIO
10	13	MANUTENÇÃO EM COMANDO ELÉTRICO COM TROCA DE COMPONENTES AVULSOS PARA AR CONDICIO			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBI	JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870					330,0000
LIMAAR AR CONDICION	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	EIRELI			50	310,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813					50	360,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	333,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL:	16.666,6667		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
11	29	MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE REFRIGERADOR E FREEZER	50	-
JESSICA PORFIRIO ALBI	JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870		50	490,0000
LIMAAR AR CONDICIONA	LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI			465,0000
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813		50	520,0000

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 4 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

 PREÇO MÉDIO UNITÁRIO:
 491,6667
 PREÇO MÉDIO TOTAL:
 24.583,3333

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
12	1	MANUTENÇÃO HORA/HOMEM TRABALADA			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870					50	50,0000
LIMAAR AR CONDICIONA	ADO E REFRIGERAÇÃO - E	EIRELI			50	30,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813					50	45,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	41,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL: 2	2.083,3333		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
13	14	PONTO DE DRENO PARA AR CONDICIONADO COM ATÉ 06MTS DE DESLOCAMENTO DE MANGUEIRA C			50	-
NOELI CARVALHO DE AI	NDRADE 42591542813				50	340,0000
JESSICA PORFIRIO ALBI	NO FREITAS 4128176087	70			50	380,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	275,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	331,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL: 16.	583,3333		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
14	15	PONTO DE ELÉTRICA PARA AR CONDICIONADO COM FORNECIMENTO DE MATERIAL ATÉ 05 MTS D			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBI	JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	640,0000
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813				50	620,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	530,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO):	596,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL:	29.833,3333		

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 5 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

ORDEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
15	16	PRESSURIZAÇÃO DE S NITROGÊNIO	SISTEMA, LINHA OU TUBULAÇÃO COM	50	-
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				50	400,0000
JESSICA PORFIRIO ALBI	NO FREITAS 4128176087	70		50	450,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI			50	350,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	400,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL: 20.000,0000		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
16	17	PREVENTIVA E LIMPEZA EM APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI NALL E ACJ, LIMPEZA			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBI	JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	300,0000
LIMAAR AR CONDICION	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	EIRELI			50	240,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				50	260,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	266,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL:	13.333,3333		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
17	19	PREVENTIVA EM APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT PISO TETO, LIMPEZA UNIDADE EVAPO			50	-
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	575,0000	
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813				50	600,0000
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	680,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	618,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL:	30.916,6667		_

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
	l .	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 6 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

18	18	PREVENTIVA EN INTERNA, CARC	I APARELHO DE CORTINA DE AR, LIMPEZA UNIDADE AÇA EXTERN	50	-
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	180,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				50	230,0000
JESSICA PORFIRIO ALBI	NO FREITAS 4128176087	0		50	260,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO):	223,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL: 11.166,6667		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
19	20	RECUPERAÇÃO DE BEBEDOUROS E PURIFICADORES DE ÁGUA COM TROCA DE FILTRO, VÁLVULA,			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBI	JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	580,0000
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813				50	620,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	465,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	555,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL:	27.750,0000		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
20	21	REFIL E COPO 10 PARA BEBEDOURO AGUA COM MÃO DE OBRA PARA SUBSTITUIÇÃO			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBI	JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	400,0000
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813				50	370,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	320,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	363,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL:	18.166,6667		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
-------	--------	-----------	------------	----------------

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 7 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

21	22	REPARO EM PURIFICADOR DE AGUA E BEBEDOURO COM TROCA DE PEÇAS			50	-
JESSICA PORFIRIO ALBI	JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870					420,0000
LIMAAR AR CONDICION	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	EIRELI			50	310,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813					50	380,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	370,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL: 18	.500,0000		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
22	23	RETIRADA DE AR CONDICIONADO ACJ, COM RETIRADA MATERIAIS DO APARELHO, INCLUSO SER			50	-
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				50	260,0000	
LIMAAR AR CONDICIONA	ADO E REFRIGERAÇÃO - E	EIRELI			50	220,0000
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	300,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	260,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL:	13.000,0000		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
23	24	RETIRADA DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL, RECOLHIMENTO DE FLUIDO REFRIGERANTE E			50	-
LIMAAR AR CONDICIONA	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	EIRELI			50	420,0000
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813				50	460,0000
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	565,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	481,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL:	24.083,3333		

ORDEM C	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 8 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

24		RETIRADA DE AR CON FLUIDO REFRIGERANT	DICIONADO SPLIT PISO TETO, RECOLHIME E	ENTO DE 50	-
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	565,0000
LIMAAR AR CONDICION	LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				480,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				50	500,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	515,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL: 25.750,0000		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
25	26	REVITALIZAÇÃO / REPARO DE CARENAGENS, PINTURA DE APARELHO PARA ADEQUAÇÃO E REUTI			50	-
LIMAAR AR CONDICION	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	EIRELI			50	530,0000
NOELI CARVALHO DE A	NDRADE 42591542813				50	610,0000
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	680,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	606,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL:	30.333,3333		

ORDEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
26	27	SANAR VAZAMEN	ITO DE APARELHOS DE REFRIGERAÇÃO	50	-
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813	50	400,0000		
LIMAAR AR CONDICIONA	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	EIRELI		50	350,0000
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	420,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO):	390,0000	PREÇO MÉDIO TOTAL: 19.500,0000		

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
27	1	SERVIÇO DE ASSEPSIA E LIMPEZA DE BEBEDOURO INDUSTRIAL COM TROCA DE REFIL	50	-

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 9 de 10



ESTIMATIVA DE PREÇOS - 00031/2023

JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 412	81760870			50	580,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 425915	NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				620,0000
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGER	RAÇÃO - EIRELI			50	550,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO:	583,3333	PREÇO MÉDIO TOTAL:	29.166,6667		

ORDEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO			VALOR UNITÁRIO
28	2	SERVIÇO DE ASSEPSIA E LIMPEZA DE PURIFICADOR ÁGUA COM TROCA DE REFIL			50	-
LIMAAR AR CONDICION	ADO E REFRIGERAÇÃO - I	EIRELI		-	50	297,0000
JESSICA PORFIRIO ALBI	NO FREITAS 4128176087	70			50	330,0000
NOELI CARVALHO DE ANDRADE 42591542813				50	350,0000	
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	325,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL: 16.283,3333			

ORDEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
29	3	SERVIÇO DE CAF	RGA DE GÁS, FLUIDO REFRIGERANTE R134 A	50	-
LIMAAR AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO - EIRELI				50	440,0000
NOELI CARVALHO DE AN	NDRADE 42591542813			50	490,0000
JESSICA PORFIRIO ALBINO FREITAS 41281760870				50	440,0000
PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	D:	456,6667	PREÇO MÉDIO TOTAL: 22.833,3333		

Emitido por MARA - 02/10/2023, 09:21:23 Página 10 de 10