



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIÁ

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 142/2019

Período: 20/11/2019 a 06/12/2019

Nº Processo: 1.120.018/2019

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de aparelhos de Ar-condicionado e equipamentos diversos, (geladeiras, freezers, bebedouros e ventiladores de teto e parede), com reposição de peças; bem como a instalação/desinstalação dos Aparelhos de Ar Condicionado.

Item	Qtd. Und	INFO MIX MULT SERVICOS LTDA ME	TECHNO FRIO CLIMATIZACAO LTD	M S DE LIMA CLIMATIZACAO	Vir. Final	Vir. Total
1 - 0015275 - RETIRADA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 A 18.000 BTUS.	30,00 Unid	594.550,00	536.160,00	611.700,00	560.803,67	560.803,67
2 - 0015276 - RETIRADA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 22.000 A 30.000 BTUS.	20,00 Unid	250,00	200,00	200,00	216,67	6.500,10
3 - 0015277 - REINSTALÇÃO OU INSTALÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 A 12.000 BTUS.	50,00 Unid	275,00	250,00	300,00	275,00	5.500,00
4 - 0015278 - REINSTALÇÃO OU INSTALÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 16.000 A 22.000 BTUS.	40,00 Unid	375,00	350,00	400,00	375,00	18.750,00
5 - 0015279 - REINSTALÇÃO OU INSTALÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 A 30.000 BTUS.	20,00 Unid	475,00	450,00	500,00	475,00	19.000,00
6 - 0015280 - CARGA DE GÁS COM LIMPEZA INTERNA DO SISTEMA COM EFETIVAÇÃO DE ALTO VÁCUO EM AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 A 18.000 BTUS.	200,00 Unid	575,00	550,00	650,00	591,67	11.833,40
7 - 0015281 - CARGA DE GÁS COM LIMPEZA INTERNA DO SISTEMA COM EFETIVAÇÃO DE ALTO VÁCUO EM AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.22.000 A 30.000 BTUS.	100,00 Unid	250,00	225,00	200,00	225,00	45.000,00
8 - 0015282 - REPOSIÇÃO DE COMPRESSOR PARA SPLIT DE 9.000 BTUS	10,00 Unid	300,00	275,00	300,00	291,67	29.167,00
9 - 0015283 - REPOSIÇÃO DE COMPRESSOR PARA SPLIT DE 12.000 BTUS	10,00 Unid	450,00	420,00	450,00	440,00	4.400,00
10 - 0015284 - REPOSIÇÃO DE COMPRESSOR PARA SPLIT DE 18.000 A 22.000 BTUS	5,00 Unid	500,00	490,00	500,00	496,67	4.966,70
11 - 0015285 - REPOSIÇÃO DE COMPRESSOR PARA SPLIT DE 24.000 A 30.000 BTUS	5,00 Unid	575,00	590,00	550,00	571,67	2.856,35
12 - 0015286 - REPOSIÇÃO DE PLACA DE COMANDO EM AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 A 12.000 BTUS.	5,00 Unid	865,00	990,00	900,00	916,33	4.591,65
13 - 0015287 - REPOSIÇÃO DE PLACA DE COMANDO EM AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 A 30.000 BTUS.	30,00 Unid	245,00	230,00	220,00	231,67	6.950,10
14 - 0015288 - REPOSIÇÃO DE MOTOR VENTILADOR EM SPLIT DE 9.000 A 12.000 BTUS UNIDADE EXTERNA OU INTERNA.	20,00 Unid	295,00	270,00	280,00	281,67	5.633,40
15 - 0015289 - REPOSIÇÃO DE MOTOR VENTILADOR EM SPLIT DE 18.000 A 22.000 BTUS UNIDADE EXTERNA OU INTERNA.	15,00 Unid	255,00	240,00	270,00	255,00	3.825,00
16 - 0015290 - REPOSIÇÃO DE MOTOR VENTILADOR EM SPLIT DE 24.000 A 30.000 BTUS UNIDADE EXTERNA OU INTERNA.	15,00 Unid	285,00	290,00	300,00	291,67	4.375,05
17 - 0015291 - REPOSIÇÃO DE CAPACITORES DE 1UF A 14 UF DE 24.000 A 30.000 BTUS	10,00 Unid	325,00	340,00	350,00	338,33	3.383,30
18 - 0015292 - REPOSIÇÃO DE CAPACITORES DE 15UF A 30 UF DE 24.000 A 30.000 BTUS	60,00 Unid	55,00	40,00	45,00	46,67	2.800,20
19 - 0015293 - REPOSIÇÃO DE CAPACITORES DE 31UF A 50 UF DE 24.000 A 30.000 BTUS	180,00 Unid	75,00	60,00	75,00	70,00	12.600,00
20 - 0015294 - REPOSIÇÃO DE SENSORES PARA AR CONDICIONADOS SPLIT DE 9.000 A 18.000 BTUS.	90,00 Unid	85,00	70,00	85,00	80,00	7.200,00
	40,00 Unid	165,00	120,00	170,00	151,67	6.066,80

P M S C

 FLs. 28

 Ass. 26

 Mat.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIÁ

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 142/2019

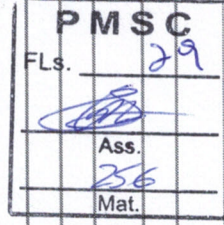
Período: 20/11/2019 a 06/12/2019

Nº Processo: 1.120.018/2019

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de aparelhos de Ar-condicionado e equipamentos diversos, (geladeiras, freezers, bebedouros e ventiladores de teto e parede), com reposição de peças; bem como a instalação/desinstalação dos Aparelhos de Ar Condicionado.

Item	Qtd. Und	INFO MIX MULT SERVIÇOS LTDA ME	TECHNO FRIO CLIMATIZACAO LTDA	M S DE LIMA CLIMATIZACAO	Vir. Final	Vir. Total
21 - 0015285 - REPOSIÇÃO DE SENSORES PARA AR CONDICIONADOS SPLIT DE 22.000 A 30.000 BTUS.	30,00	215,00	160,00	250,00	208,33	6.249,90
22 - 0015286 - REPOSIÇÃO DE TURBINA PARA AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 A 18.000 BTUS	10,00	225,00	180,00	250,00	218,33	2.183,30
23 - 0015287 - REPOSIÇÃO DE TURBINA PARA AR CONDICIONADO SPLIT DE 22.000 A 30.000 BTUS	5,00	315,00	260,00	300,00	291,67	1.458,35
24 - 0015288 - VALVULA DE SERVIÇOS DIVERSOS TAMANHO	30,00	125,00	130,00	120,00	125,00	3.750,00
25 - 0015289 - PRESSOSTATO DE BAIXA OU ALTA	30,00	115,00	130,00	110,00	118,33	3.549,90
26 - 0015300 - BANDEJA DO DRENO DA EVAPORADORA	15,00	165,00	180,00	190,00	178,33	2.674,95
27 - 0015301 - MANGUEIRA DRENO DO SPLIT	80,00	95,00	70,00	80,00	81,67	6.533,60
28 - 0015302 - PLACA UNIVERSAL	30,00	195,00	160,00	190,00	181,67	5.450,10
29 - 0015303 - CONTROLE UNIVERSAL	30,00	125,00	90,00	110,00	108,33	3.249,90
30 - 0015304 - CHAVE CONTATORA	20,00	175,00	150,00	180,00	168,33	3.366,60
31 - 0015305 - SUPORTE DO CONDENSADOR	20,00	115,00	90,00	90,00	98,33	1.966,60
32 - 0015306 - SUPORTE DO EVAPORADOR	10,00	125,00	110,00	140,00	125,00	1.250,00
33 - 0015307 - SERVIÇOS DE CORRETIVA EM SPLIT DE 9.000 A 18.000 BTUS	160,00	225,00	180,00	230,00	211,67	33.867,20
34 - 0015308 - SERVIÇOS DE CORRETIVA EM SPLIT DE 22.000 A 30.000 BTUS	80,00	285,00	240,00	270,00	268,33	21.466,40
35 - 0015309 - MANUTENÇÃO PREVENTIVA HIGIENIZAÇÃO DA EVAPORADORA E LIMPEZA DA CONDENSADORA DO AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 A 18.000 BTUS	500,00	200,00	180,00	220,00	200,00	100.000,00
36 - 0015310 - MANUTENÇÃO PREVENTIVA HIGIENIZAÇÃO DA EVAPORADORA E LIMPEZA DA CONDENSADORA DO AR CONDICIONADO SPLIT DE 22.000 A 30.000 BTUS	200,00	250,00	230,00	270,00	250,00	50.000,00
37 - 0015311 - METRO DE TURBULACÃO AO TAMANHO PADRÃO INFORMADO NA OBSERVAÇÃO PARA SPLIT	100,00	70,00	85,00	90,00	81,67	8.167,00
38 - 0015312 - MANCAL, COXIM DA TURBINA	50,00	55,00	60,00	55,00	56,67	2.833,50
39 - 0015313 - MOTOR SWING PARA SPLIT	10,00	155,00	180,00	190,00	175,00	1.750,00
40 - 0015314 - FILTRO PARA SPLIT	30,00	115,00	90,00	120,00	108,33	3.249,90
41 - 0015315 - CALÇO DE BORRACHA PARA CONDESADORA	40,00	65,00	50,00	60,00	58,33	2.333,20
42 - 0015316 - HÉLICE PARA VENTILADOR	15,00	165,00	150,00	180,00	168,33	2.524,95
43 - 0015317 - TUBO ISOLANTE POLIETILENIO, DIVERSAS BITOLAS	100,00	9,75	8,25	11,00	9,67	967,00
44 - 0015318 - FITA PVC PARA ISOLAMENTO	100,00	8,75	7,25	8,00	8,00	800,00
45 - 0015319 - SERPENTINA DE COBRE DE 9.000 A 12.000 BTUS	5,00	475,00	410,00	500,00	461,67	2.308,35





Pesquisa Nº: 142/2019

Período: 20/11/2019 a 06/12/2019

Nº Processo: 1.120.018/2019

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de aparelhos de Ar-condicionado e equipamentos diversos, (geladeiras, freezers, bebedouros e ventiladores de teto e parede), com reposição de peças; bem como a instalação/desinstalação dos Aparelhos de Ar Condicionado.

Item	Qtd. Und	INFO MIX MULT SERVIÇOS LTDA ME	TECHNO FRIO CLIMATIZACAO LTD	M S DE LIMA CLIMATIZACAO	Vir. Final	Vir. Total
46 - 0015320 - SERPENTINA DE COBRE DE 18.000 A 22.000 BTUS	3,00 Unid	575,00	510,00	600,00	561,67	1.685,01
47 - 0015321 - SERPENTINA DE COBRE DE 24.000 A 30.000 BTUS	3,00 Unid	675,00	610,00	700,00	661,67	1.985,01
48 - 0015322 - PROTETOR TÉRMICO	50,00 Unid	60,00	50,00	70,00	60,00	3.000,00
49 - 0015323 - MANUTENÇÃO CORRETIVA (MÃO DE OBRA EM SERVIÇOS GERAIS EM FREEZERS E GELADEIRAS DE CAPACIDADES DIVERSAS.	60,00 Unid	200,00	250,00	250,00	233,33	13.998,80
50 - 0015324 - MANUTENÇÃO CORRETIVA EM FREEZERS E GELADEIRAS DE CAPACIDADES DIVERSAS, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO COMPRESSOR ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	30,00 Unid	495,00	470,00	500,00	488,33	14.649,90
51 - 0015325 - MANUTENÇÃO CORRETIVA EM FREEZERS E GELADEIRAS DE CAPACIDADES DIVERSAS, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO TERMOSTATO ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	30,00 Unid	175,00	140,00	200,00	171,67	5.150,10
52 - 0015326 - SERVIÇO DE RECARGA DE GÁS EM GELADEIRAS E FREEZERS DE CAPACIDADES DIVERSAS, INCLUINDO FORNECIMENTO DE GÁS R-134A OU R-600A.	80,00 Unid	255,00	200,00	200,00	218,33	17.466,40
53 - 0015327 - MANUTENÇÃO CORRETIVA EM FREEZERS E GELADEIRAS DE CAPACIDADES DIVERSAS, PARA TROCA DE BORRACHA DE VEDAÇÃO, INCLUSIVE MÃO DE OBRA E PEÇA.	30,00 Unid	195,00	200,00	200,00	198,33	5.949,90
54 - 0015328 - MANUTENÇÃO CORRETIVA (MÃO DE OBRA EM SERVIÇOS GERAIS) EM BEBEDOUROS DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DE MESA	30,00 Unid	175,00	190,00	200,00	188,33	5.649,90
55 - 0015329 - MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOUROS DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DE MESA, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO TERMOSTATO ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	30,00 Unid	155,00	170,00	200,00	175,00	5.250,00
56 - 0015330 - MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOUROS DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DE MESA, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DE TORNEIRA EM PLÁSTICO ADEQUADA AO EQUIPAMENTO	30,00 Unid	65,00	50,00	80,00	65,00	1.950,00
57 - 0015331 - MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BEBEDOUROS DO TIPO GELÁGUA DE COLUNA OU DE MESA, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO E FORNECIMENTO DO COMPRESSOR ADEQUADO AO EQUIPAMENTO.	20,00 Unid	385,00	450,00	500,00	448,33	8.966,60
58 - 0015332 - MANUTENÇÃO EM VENTILADOR DE TETO E PAREDE	150,00 Unid	115,00	90,00	150,00	118,33	17.749,50
Total:						580.803,87

PMSC
FLs. 30
Ass. [Assinatura]
Mat. [Assinatura]


* Valor Inexequível

Observação:



Pesquisa Nº: 142/2019 Período: 20/11/2019 a 06/12/2019 Nº Processo: 1.120.018/2019 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de aparelhos de Ar-condicionado e equipamentos diversos, (geladeiras, freezers, bebedouros e ventiladores de teto e parede), com reposição de peças; bem como a instalação/desinstalação dos Aparelhos de Ar Condicionado.

Item	Qtd. Und	INFO MIX MULT SERVIÇOS LTDA ME	TECHNO FRIO CLIMATIZACAO LTDA	M. S DE LIMA CLIMATIZACAO	Vlr. Final	Vlr. Total
 JOÃO MARIA MOREIRA DA SILVA 071.844.904-52 COORDENADOR GERAL DE COMPRAS						

PMSC

FLs. 31



Ass.
256

Mat.