



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL  
ADJUDICAÇÃO

Processo Administrativo nº 067/2021-PMC.

**Modalidade:** Pregão Presencial nº 005/2022-CPL/PMC.

**Fundamento Legal:** Lei Federal nº 10.520/2002; Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147/2014 e pela Lei Complementar nº 155/2016; Decreto Federal nº 3.555/2000 e Decreto Federal nº 7.892/2013. Deverão também ser aplicadas subsidiariamente, no que couber, a Lei Federal nº 8.666/1993 e demais normas pertinentes à espécie.

**Objeto:** Registro de Preços para prestação de serviços de instalação, limpeza e manutenção com trocas de peças em equipamentos de ar condicionado, bebedouro, geladeira e freezer.

**Empresa:** D VIEIRA DA SILVA EIRELI ME – CNPJ Nº 23.177.062/0001-79

Item	Descrição dos Serviços	Und.	Qtd.	VI Unit.	VI. Total
1	Serviços de limpeza e manutenção de ar condicionado Split de 9.000 a 12.000 BTU's	UN	315	199,81	62.941,25
3	Serviços de limpeza e manutenção de ar condicionado Split de 28.000 a 36.000 BTU's	UN	190	314,35	59.725,65
5	Serviços de instalação de ar condicionado Split de 18.000 a 24.000 BTU's com inclusão do material	UN	84	427,19	35.883,67
7	Serviços com troca de capacitor para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	25	104,71	2.617,73
9	Serviços com troca de capacitor para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	25	122,24	3.055,91
11	Serviços com troca de capacitor para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	25	136,90	3.422,61
13	Serviços com troca de capacitor do ventilador para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	25	66,39	1.659,65
15	Serviços com troca de capacitor do ventilador para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	25	65,03	1.625,69
17	Serviços com troca de capacitor do ventilador para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	25	66,79	1.669,86
19	Serviços com troca de Compressor para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	20	704,44	14.088,88
21	Serviços com troca de compressor para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	20	726,39	14.527,78
23	Serviços com troca de compressor para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	20	955,70	19.114,00
25	Serviços com troca do motor de turbina para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	20	343,79	6.875,72
27	Serviços com troca do motor de turbina para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	25	352,43	8.810,78



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL**

29	Serviços com troca do motor de turbina para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	15	359,27	5.389,07
31	Serviços com troca da placa de controle para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	25	261,37	6.534,34
33	Serviços com troca da placa de controle para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	25	319,77	7.994,25
35	Serviços com troca da placa de controle para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	15	321,14	4.817,07
37	Serviços com troca do protetor de válvula de expansão para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	25	125,13	3.128,35
39	Serviços com troca do protetor da válvula de expansão para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	10	130,90	1.309,01
41	Serviços com troca do protetor de válvula de expansão para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	10	135,30	1.352,99
43	Serviços com troca do receptor de controle para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	10	205,87	2.058,65
45	Serviços com troca do receptor de controle para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	15	219,43	3.291,47
47	Serviços com troca do receptor de controle para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	15	266,03	3.990,43
49	Serviços com troca do sensor de degelo para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	15	83,81	1.257,14
51	Serviços com troca do sensor de degelo para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	15	86,07	1.291,05
53	Serviços com troca do sensor de degelo para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	15	91,83	1.377,41
55	Serviços com troca do sensor de temperatura para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	20	84,21	1.684,16
57	Serviços com troca do sensor de temperatura para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	25	90,28	2.256,96
59	Serviços com troca do sensor de temperatura para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	15	90,28	1.354,18
61	Serviços com troca do tubo capilar para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	15	111,80	1.676,94



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL

63	Serviços com troca do tubo capilar para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	15	113,83	1.707,44
65	Serviços com troca do tubo capilar para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	20	122,35	2.447,01
67	Serviços com troca da turbina para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	15	149,31	2.239,67
69	Serviços com troca da turbina para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	15	176,42	2.646,23
71	Serviços com troca da turbina para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	20	213,98	4.279,56
73	Serviços com troca da válvula de sucção para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	20	84,48	1.689,67
75	Serviços com troca da válvula de sucção para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	20	92,33	1.846,61
77	Serviços com troca da válvula de sucção para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	20	103,97	2.079,36
79	Serviços com troca da ventoinha para aparelho de ar condicionado Split 9.000 BTU's	UN	10	224,30	2.243,05
81	Serviços com troca da ventoinha para aparelho de ar condicionado Split 18.000 BTU's	UN	10	249,74	2.497,36
83	Serviços com troca da ventoinha para aparelho de ar condicionado Split 28.000 BTU's	UN	10	273,28	2.732,77
85	Serviços com troca da contactora de partida para ar condicionados split de 9 a 36.000 BTU's	UN	10	101,32	1.013,18
87	Serviços com troca do filtro do bebedouro industrial	UN	10	213,46	2.134,59
89	Serviços com troca da bacia do bebedouro industrial	UN	10	194,78	1.947,78
91	Serviços com troca do compressor da geladeira igual ou compatível a marca consul, brastemp ou superior	UN	10	641,91	6.419,12
93	Serviços com troca do motor do frizeer igual ou compatível a marca consul, brastemp ou superior	UN	5	661,88	3.309,38
95	Serviços com troca do ventilador do frizeer igual ou compatível a marca consul, brastemp ou superior	UN	5	237,93	1.189,63
97	Serviços com troca gás para ar condicionados R22 e o 410A	Cg	55	228,03	12.541,91
99	Serviços com troca do gás para frizzer R600	Cg	7	263,97	1.847,81
101	Serviços com troca de tubulação 1/4 e 1/2 para ar condicionados de 12.000 e 18.000 btu's	Mts	30	156,65	4.699,41



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL

103	Serviços com troca de tubulação 3/8 e 5/8 para ar condicionados de 28.000, 30.000, 36.000 btus	Mts	53	184,92	9.800,88
105	Serviços de instalação de tubos de drenagem para centrais de ares condicionados com materiais.	Mts	125	171,70	21.462,58
<b>Total R\$ 379.557,58 (trezentos e setenta e nove mil quinhentos e cinquenta e sete reais e cinquenta e oito centavos).</b>					<b>379.557,58</b>

Empresa: J O CABRAL – REFRIGERAÇÃO – CNPJ Nº 27.003.700/0001-96

Item	Descrição dos Serviços	Und.	Qtd.	VI Unit.	VI. Total
2	Serviços de limpeza e manutenção de ar condicionado Split de 18.000 a 24.000 BTU's	UN	280	279,00	78.120,00
4	Serviços de instalação de ar condicionado Split de 9.000 a 12.000 BTU's com inclusão do material	UN	92	373,00	34.316,00
6	Serviços de instalação de ar condicionado Split de 28.000 a 36.000 BTU's com inclusão do material	UN	70	520,00	36.400,00
8	Serviços com troca de capacitor para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	25	109,50	2.737,50
10	Serviços com troca de capacitor para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	20	130,11	2.602,20
12	Serviços com troca de capacitor para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	20	134,12	2.682,40
14	Serviços com troca de capacitor do ventilador para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	25	62,00	1.550,00
16	Serviços com troca de capacitor do ventilador para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	25	65,50	1.637,50
18	Serviços com troca de capacitor do ventilador para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	20	64,00	1.280,00
20	Serviços com troca de compressor para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	20	715,00	14.300,00
22	Serviços com troca de compressor para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	20	778,00	15.560,00
24	Serviços com troca de compressor para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	20	977,50	19.550,00
26	Serviços com troca do motor de turbina para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	25	345,50	8.637,50
28	Serviços com troca do motor de turbina para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	25	356,20	8.905,00
30	Serviços com troca do motor de turbina para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	15	598,00	8.970,00
32	Serviços com troca da placa de controle para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	25	276,20	6.905,00



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL**

34	Serviços com troca da placa de controle para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	25	334,80	8.370,00
36	Serviços com troca da placa de controle para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	10	371,00	3.710,00
38	Serviços com troca do protetor de válvula de expansão para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	15	128,00	1.920,00
40	Serviços com troca do protetor de válvula de expansão para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	10	130,50	1.305,00
42	Serviços com troca do protetor de válvula de expansão para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	10	136,30	1.363,00
44	Serviços com troca do receptor de controle para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	15	208,33	3.124,95
46	Serviços com troca do receptor de controle para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	15	263,10	3.946,50
48	Serviços com troca do receptor de controle para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	15	254,65	3.819,75
50	Serviços com troca do sensor de degelo para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	15	81,34	1.220,10
52	Serviços com troca do sensor de degelo para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	15	85,36	1.280,40
54	Serviços com troca do sensor de degelo para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	15	94,87	1.423,05
56	Serviços com troca do sensor de temperatura para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	15	83,60	1.254,00
58	Serviços com troca do sensor de temperatura para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	15	89,86	1.347,90
60	Serviços com troca do sensor de temperatura para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	15	89,68	1.345,20
62	Serviços com troca do tubo capilar para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	15	111,21	1.668,15
64	Serviços com troca do tubo capilar para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	15	118,23	1.773,45
66	Serviços com troca do tubo capilar para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	15	132,40	1.986,00
68	Serviços com troca da turbina para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	15	164,70	2.470,50
70	Serviços com troca da turbina para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	20	192,42	3.848,40
72	Serviços com troca da turbina para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	16	301,70	4.827,20



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL

74	Serviços com troca da válvula de sucção para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	20	88,40	1.768,00
76	Serviços com troca da válvula de sucção para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	20	92,10	1.842,00
78	Serviços com troca da válvula de sucção para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	10	118,50	1.185,00
80	Serviços com troca da ventoinha para aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTU's	UN	10	241,20	2.412,00
82	Serviços com troca da ventoinha para aparelho de ar condicionado Split 24.000 BTU's	UN	10	271,34	2.713,40
84	Serviços com troca da ventoinha para aparelho de ar condicionado Split 36.000 BTU's	UN	10	295,39	2.953,90
86	Serviços com troca do motor do bebedouro industrial	UN	10	563,20	5.632,00
88	Serviços de troca do regulador de temperatura do bebedouro industrial	UN	10	139,38	1.393,80
90	Serviços com troca do motor da geladeira igual ou compatível a marca consul, brastemp ou superior	UN	10	568,70	5.687,00
92	Serviços com troca da colméia da geladeira igual ou compatível a marca consul, brastemp ou superior	UN	10	395,00	3.950,00
94	Serviços com troca do regulador do frizeer igual ou compatível a marca consul, brastemp ou superior	UN	5	168,31	841,55
96	Serviços com troca da colméia do frizeer igual ou compatível a marca consul, brastemp ou superior	UN	5	334,10	1.670,50
98	Serviços com troca do gás para geladeira R134	Cg	20	287,30	5.746,00
100	Serviços com troca de tubulação 1/4 e 3/8 p/ ar condicionados de 9.000 btu's.	Mts	30	144,60	4.338,00
102	Serviços com troca de tubulação 1/4 e 5/8 para ar condicionados de 22.000 e 24.000 btu's.	Mts	30	164,30	4.929,00
104	Serviços com troca de canos de ar condicionados 1/2 3/4 5/8 3/8	Mts	35	200,00	7.000,00
<b>Total R\$ 350.218,80 (trezentos e cinquenta mil duzentos e dezoito reais e oitenta centavos)</b>					<b>350.218,80</b>

Valor Total R\$ 729.776,38 (setecentos e vinte e nove mil setecentos e setenta e seis reais e trinta e oito centavos).

O Pregoeiro da Prefeitura Municipal de Carolina, designado pela Portaria nº 012, de 01 de janeiro de 2021, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Federal nº 10.520/2002, em face dos elementos constantes no processo administrativo em epígrafe, **RESOLVE** adjudicar em favor das empresas citadas.

Carolina/MA, 10 de fevereiro de 2022.

  
**AMILTON FERREIRA GUIMARÃES**  
Pregoeiro