Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	OM	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso	Valor de Aquisição do Equipamento
1	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	18000	1483747	9 ANOS	R$ 760,00
2	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	18000	1818854	9 ANOS	R$ 356,00
3	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	18000	1818855	9 ANOS	R$ 850,33
4	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1662233	9 ANOS	R$ 379,90
5	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	12000	1661943	9 ANOS	R$ 4.079,00
6	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	24000	1661944	9 ANOS	R$ 4.079,00
7	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	MIDEA	SPLIT	12000	1683890	9 ANOS	R$ 5.700,67
8	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	12000	1685242	9 ANOS	R$ 3.200,00
9	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	60000	1697155	9 ANOS	R$ 732,00
10	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	SPRINGER	SPLIT	30000	1716150	4 ANOS	R$ 1.200,29
11	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELECTROLUX	SPLIT	9000	1716151	4 ANOS	R$ 1.200,29
12	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELECTROLUX	SPLIT	12000	1793248	9 ANOS	R$ 3.251,00
13	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	UNIFRIO	SPLIT	12000	1814864	9 ANOS	R$ 799,90
14	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	563856	9 ANOS	R$ 1.400,00
15	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1895975	8 ANOS	R$ 763,32
16	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	36000	2331096	2 ANOS	R$ 5.722,84
17	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1684001	9 ANOS	R$ 1.775,00
18	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	SPRINGER	SPLIT	36000	1818222	3 ANOS	R$ 1.144,08
19	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1898638	8 ANOS	R$ 2.700,00
20	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1898640	8 ANOS	R$ 2.700,00
21	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1898642	8 ANOS	R$ 2.700,00
22	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	18000	1898644	8 ANOS	R$ 2.000,00
23	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	18000	1898645	8 ANOS	R$ 2.000,00
24	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	MIDEA	SPLIT	24000	1610659	8 ANOS	R$ 3.000,00
25	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	MIDEA	SPLIT	24000	1610673	7 ANOS	R$ 3.399,00
26	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1817444	5 ANOS	R$ 2.350,00
27	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1817445	5 ANOS	R$ 2.350,00
28	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1817446	5 ANOS	R$ 2.350,00
29	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	INVERTER	12000	1817447	5 ANOS	R$ 2.350,00
30	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	18000	1662120	9 ANOS	R$ 743,00
31	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1685230	9 ANOS	R$ 1.600,00
32	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1685244	9 ANOS	R$ 3.200,00
33	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	SPRINGER	SPLIT	18000	1658354	9 ANOS	R$ 6.890,00
34	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	SPRINGER	SPLIT	18000	1658355	9 ANOS	R$ 6.890,00
35	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2300711	3 ANOS	R$ 2.650,00
36	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2300710	3 ANOS	R$ 2.650,00
37	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	30000	2300710	3 ANOS	R$ 4.850,00
38	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	30000	2300711	3 ANOS	R$ 4.850,00
39	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		CENTRAL	30000	2417418		R$ 1.906,64
40	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	HITACHI	RKP 025 B	30000	1321427	9 ANOS	R$ 900,00
41	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	HITACHI	RKP 025 B	30000		9 ANOS	R$ 900,00
42	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	24000	1388384	9 ANOS	R$ 1.549,00
43	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		ECO INVERTER	30000	2252075	3 ANOS	R$ 4.850,00
44	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER NEO TOP	12000	2292577	3 ANOS	R$ 1.803,48
45	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER NEO TOP	12000	2300656	3 ANOS	R$ 1.803,48
46	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	INVERTER	18000	2300726	3 ANOS	R$ 2.650,00
47	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	MIDEA	SPLIT	30000	564647	9 ANOS	R$ 3.000,00
48	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	60000	1656062	10 ANOS	R$ 3.315,50
49	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	60000	1656063	10 ANOS	R$ 3.315,50
50	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	60000	1656064	10 ANOS	R$ 3.315,50
51	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	60000	1656065	10 ANOS	R$ 3.315,50
52	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	60000	1656066	10 ANOS	R$ 3.315,50

53	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	60000	1656067	10 ANOS	R$ 3.315,50
54	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		CENTRAL DE AR	30000	2029870	8 ANOS	R$ 2.699,00
55	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		CENTRAL DE AR	30000	2029871	8 ANOS	R$ 2.699,00
56	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	24000	1697154	9 ANOS	R$ 732,00
57	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	9000	1657715	9 ANOS	R$ 732,00
58	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	9000	1657719	9 ANOS	R$ 732,00
59	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	MIDEA	SPLIT	12000	1683920	9 ANOS	R$ 1.775,00
60	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	MIDEA	SPLIT	12000	1683921	9 ANOS	R$ 1.775,00
61	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683953	9 ANOS	R$ 1.775,00
62	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683954	9 ANOS	R$ 1.775,00
63	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683955	9 ANOS	R$ 1.775,00
64	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683956	9 ANOS	R$ 1.775,00
65	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683959	9 ANOS	R$ 1.775,00
66	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683960	9 ANOS	R$ 1.775,00
67	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683961	9 ANOS	R$ 1.775,00
68	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683962	9 ANOS	R$ 1.775,00
69	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683963	9 ANOS	R$ 1.775,00
70	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683964	9 ANOS	R$ 1.775,00
71	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683965	9 ANOS	R$ 1.775,00
72	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683967	9 ANOS	R$ 1.775,00
73	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683968	9 ANOS	R$ 1.775,00
74	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683969	9 ANOS	R$ 1.775,00
75	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683970	9 ANOS	R$ 1.775,00
76	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683971	9 ANOS	R$ 1.775,00
77	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683972	9 ANOS	R$ 1.775,00
78	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683974	9 ANOS	R$ 1.775,00
79	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683975	9 ANOS	R$ 1.775,00
80	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683976	9 ANOS	R$ 1.775,00
81	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683977	9 ANOS	R$ 1.775,00
82	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683978	9 ANOS	R$ 1.775,00
83	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683979	9 ANOS	R$ 1.775,00
84	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683980	9 ANOS	R$ 1.775,00
85	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683981	9 ANOS	R$ 1.775,00
86	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683982	9 ANOS	R$ 1.775,00
87	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683983	9 ANOS	R$ 1.775,00
88	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683984	9 ANOS	R$ 1.775,00
89	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683985	9 ANOS	R$ 1.775,00
90	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683986	9 ANOS	R$ 1.775,00
91	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683987	9 ANOS	R$ 1.775,00
92	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683988	9 ANOS	R$ 1.775,00
93	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683989	9 ANOS	R$ 1.775,00
94	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683990	9 ANOS	R$ 1.775,00
95	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683991	9 ANOS	R$ 1.775,00
96	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683992	9 ANOS	R$ 1.775,00
97	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683993	9 ANOS	R$ 1.775,00
98	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683994	9 ANOS	R$ 1.775,00
99	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683995	9 ANOS	R$ 1.775,00
100	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683996	9 ANOS	R$ 1.775,00
101	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	12000	1683998	9 ANOS	R$ 1.775,00
102	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684179	9 ANOS	R$ 1.350,00
103	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684180	9 ANOS	R$ 1.350,00
104	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684181	9 ANOS	R$ 989,90
105	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684182	9 ANOS	R$ 989,90
106	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684183	9 ANOS	R$ 989,90
107	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684184	9 ANOS	R$ 989,90

108	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684185	9 ANOS	R$ 989,90
109	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684186	9 ANOS	R$ 989,90
110	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684187	9 ANOS	R$ 989,90
111	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684188	9 ANOS	R$ 989,90
112	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684189	9 ANOS	R$ 989,90
113	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684190	9 ANOS	R$ 989,90
114	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	18000	1684194	9 ANOS	R$ 989,90
115	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELECTROLUX	SPLIT	18000	1684200	9 ANOS	R$ 760,00
116	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	60000	2093548	5 ANOS	R$ 4.982,03
117	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271623	3 ANOS	R$ 3.079,00
118	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271624	3 ANOS	R$ 3.079,00
119	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271625	3 ANOS	R$ 3.079,00
120	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271626	3 ANOS	R$ 3.079,00
121	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271627	3 ANOS	R$ 3.079,00
122	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271628	3 ANOS	R$ 3.079,00
123	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271629	3 ANOS	R$ 3.079,00
124	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271630	3 ANOS	R$ 3.079,00
125	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271631	3 ANOS	R$ 3.079,00
126	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271632	3 ANOS	R$ 3.079,00
127	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271633	3 ANOS	R$ 3.079,00
128	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271634	3 ANOS	R$ 3.079,00
129	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271635	3 ANOS	R$ 3.079,00
130	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	18000	2271636	3 ANOS	R$ 3.079,00
131	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		CENTRAL	30000	926598	9 ANOS	R$ 4.200,00
132	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	HITACHI	SPLIT	30000	1661125	10 ANOS	R$ 1.909,00
133	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	18000	1898646	8 ANOS	R$ 350,60
134	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	12000	1661987	9 ANOS	R$ 743,00
135	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2412229		R$ 5.295,00
136	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2412230		R$ 5.295,00
137	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2412231		R$ 5.295,00
138	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2412232		R$ 5.295,00
139	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2412233		R$ 5.295,00
140	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2412234		R$ 5.295,00
141	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2412235		R$ 5.295,00
142	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2412236		R$ 5.295,00
143	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412238		R$ 8.917,00
144	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412239		R$ 8.917,00
145	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412240		R$ 8.917,00
146	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412241		R$ 8.917,00
147	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412242		R$ 8.917,00
148	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412243		R$ 8.917,00
149	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412244		R$ 8.917,00
150	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412245		R$ 8.917,00
151	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412246		R$ 8.917,00
152	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	60000	2412247		R$ 8.917,00
153	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	PISO/TETO	60000	2317491	2 ANOS	R$ 7.162,50
154	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	12000	1657826	9 ANOS	R$ 743,00
155	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	MULTI SPLIT	60000	1660584	9 ANOS	R$ 5.199,90
156	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	MULTI SPLIT	60000	1660585	9 ANOS	R$ 5.199,90
157	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	GREE	SPLIT	30000	1685241	9 ANOS	R$ 3.200,00
158	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	YORK	SPLIT	12000	1685288	9 ANOS	R$ 1.200,00
159	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	YORK	SPLIT	12000	1685289	9 ANOS	R$ 1.200,00
160	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	60000	1719659	9 ANOS	R$ 3.800,00
161	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	AGRATTO	SPLIT ONE	18000	1889601	8 ANOS	R$ 1.650,00
162	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	AGRATTO	SPLIT ONE	19000	1889603	8 ANOS	R$ 996,45

163	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ECO	SPLIT ELGN - PISO / TETO	60000	1895969	8 ANOS	R$ 3.200,00
164	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896291	8 ANOS	R$ 3.200,00
165	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896292	8 ANOS	R$ 3.200,00
166	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896293	8 ANOS	R$ 3.200,00
167	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896294	8 ANOS	R$ 3.200,00
168	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896295	8 ANOS	R$ 3.200,00
169	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896296	8 ANOS	R$ 3.200,00
170	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896297	8 ANOS	R$ 3.200,00
171	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896298	8 ANOS	R$ 3.200,00
172	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896299	8 ANOS	R$ 3.200,00
173	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896300	8 ANOS	R$ 3.200,00
174	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896301	8 ANOS	R$ 3.200,00
175	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	30000	1896302	8 ANOS	R$ 3.200,00
176	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	60000	1896305	8 ANOS	R$ 5.199,90
177	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	60000	1896306	8 ANOS	R$ 5.199,90
178	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	60000	1896307	8 ANOS	R$ 5.199,90
179	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	30000	1896309	8 ANOS	R$ 3.200,00
180	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	ELGIN	SPLIT	12000	1896556	8 ANOS	R$ 1.200,00
181	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	CONFEE	SPLIT	24000	1896558	8 ANOS	R$ 2.399,00
182	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	NOVEXIUM	SPLIT	18000	1896560	8 ANOS	R$ 2.300,00
183	GAP-MN	AR – CONDICIONADO CASSETE		CASSETE	60000	2085656	3 ANOS	R$ 4.797,92
184	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2363569	2 ANOS	R$ 4.474,00
185	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2363570	2 ANOS	R$ 4.474,00
186	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2363571	2 ANOS	R$ 4.474,00
187	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2363572	2 ANOS	R$ 4.474,00
188	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2363573	2 ANOS	R$ 4.474,00
189	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2363574	2 ANOS	R$ 4.474,00
190	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		INVERTER	30000	2363575	2 ANOS	R$ 4.474,00
191	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1997883	7 ANOS	R$ 2.199,99
192	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1997884	7 ANOS	R$ 2.199,99
193	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1997885	7 ANOS	R$ 2.199,99
194	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1997886	7 ANOS	R$ 2.199,99
195	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1997887	7 ANOS	R$ 2.199,99
196	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1997888	7 ANOS	R$ 2.199,99
197	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1997889	7 ANOS	R$ 2.199,99
198	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	60000	1997897	7 ANOS	R$ 5.448,10
199	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	60000	1997898	7 ANOS	R$ 5.448,10
200	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		HI-WALL, PAREDE	30000	2298639	3 ANOS	R$ 5.099,00
201	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	30000	1660844	10 ANOS	R$ 743,00
202	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		TETO	36000	2297858	2 ANOS	R$ 5.781,94
203	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		TETO	36000	2297859	2 ANOS	R$ 5.781,94
204	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	18000	1590388	9 ANOS	R$ 1.150,33
205	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	VG	SPLIT	18000	1590390	9 ANOS	R$ 1.150,33
206	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1660705	9 ANOS	R$ 1.520,00
207	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT		SPLIT	24000	1660706	9 ANOS	R$ 1.520,00
208	GAP-MN	AR – CONDICIONADO SPLIT	SPRINGER	SPLIT	12500	564095	9 ANOS	R$ 690,00

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
SÉTIMO SERVIÇO REGIONAL DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS

Ofício nº 37/SA/61 Manaus, 27 de fevereiro de 2026.
Protocolo COMAER nº 67019.000061/2026-96

Do Chefe
À Chefe do Grupamento de Apoio de Manaus

Assunto: Contratações Públicas - Manutenção de Equipamentos de Ar Condicionado.

Referência: 1. Of nº 8/VCH/984, do(a) GAP-MN.

Anexo: A. Levantamento_de_Dados_-_Equipamentos_Condicionadores_de_Ar-SERIPA_VII.

1. Ao cumprimentá-la cordialmente, sirvo-me do presente expediente para tratar sobre o levantamento de dados para a realização de contratação pública cujo objeto será a manutenção de equipamentos condicionadores de ar.

2. Sobre o assunto, em atenção ao documento constante da referência, informo à Senhora que a planilha contendo os dados referentes aos equipamentos condicionadores de ar deste Serviço Regional encontra-se em anexo.

3. Por fim, renovo os votos de elevada estima e distinta consideração, colocando à disposição da Senhora o Cap Av Carlos Eduardo, Chefe da Seção Administrativa do SERIPA VII, pelos seguintes meios: carloseduardocefs@fab.mil.br / (92) 98589-3167, para as interações que se fizerem necessárias.

FERNANDO DE MELO NUNES Ten Cel Av
Chefe do SERIPA VII

Asas que protegem o País

Or.	LOCAL	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Valor do Equipamento
1	CHEFIA	APARELHO DE AR-CONDICIONADO SPRINGER MIDEA INVERTER 18.000 BTU 220V	Electrolux	SPLIT	18000	2183157	R$ 2.483,00
2	ALOJ. CHEFE DO SERIPA VII	CONDICIONADOR SPLIT 24000 BTU S NOV-24MUINOV-24MUE NOVEXIUM	NOVEXIUM	NOVEXIUM	24.000	565913	R$ 1.748,00
3	SI	APARELHO DE AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER ELECTROLUX 18.000 BTUS 220V	Electrolux	SPLIT	18000	2183144	R$ 2.483,00
4	SI	AR CONDICIONADO VG 36000 BTUS PISO TETO R410 220V BIFASICO (EMPENHO: 2023NE2292)	Electrolux	SPLIT	36000	2331098	R$ 5.548,52
5	SI	APARELHO DE AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER ELECTROLUX 18.000 BTUS 220V	Electrolux	SPLIT	18000	2183155	R$ 2.483,00
6	SI	APARELHO DE AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER ELECTROLUX 18.000 BTUS 220V	Electrolux	SPLIT	18000	2183156	R$ 2.483,00
7	SA/ACS/SSTI	APARELHO DE AR-CONDICIONADO SPRINGER MIDEA INVERTER 18.000 BTU 220VA	MIDEA	SPLIT	18000	2182877	R$ 2.483,00
8	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	APARELHO DE AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER ELECTROLUX 18.000 BTUS 220V	Electrolux	SPLIT	18000	2183151	R$ 2.483,00
9	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	APARELHO DE AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER ELECTROLUX 18.000 BTUS 220V	Electrolux	SPLIT	18000	2183152	R$ 2.483,00
10	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	APARELHO DE AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER ELECTROLUX 18.000 BTUS 220V	Electrolux	SPLIT	18000	2183153	R$ 2.483,00
11	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	APARELHO AR CONDICIONADO, REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU, TENSÃO 220 V, TIPO SPLIT HI WALL INVERTER, COMFEE	COMFEE	SPLIT	24000	2218501	R$ 2.799,99
12	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	AR-CONDICIONADO SPLIT WALL ECO INVERTER 30.000 BTU 220V ELGIN	ELGIN	SPLIT	30000	2271541	R$ 4.850,00
13	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	AR CONDICIONADO VG 36000 BTUS PISO TETO R410 220V BIFASICO (EMPENHO: 2023NE2292)	CONSUL	SPLIT	36000	2331097	R$ 5.679,26
14	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	AR CONDIICONADO AGRATTO INVERTER SPLIT HI WALL 220V - LCST30F-021	AGRATTO	SPLIT		2377986	R$ 4.499,00
15	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	AR CONDIICONADO AGRATTO INVERTER SPLIT HI WALL 220V - LCST30F-021	AGRATTO	SPLIT		2377987	R$ 4.499,00
16	SEÇÃO ADMINISTRATIVA/SALA AS	AR CONDICIONADO VG 36000 BTUS PISO TETO R410 220V BIFASICO (EMPENHO: 2023NE2292)	VG	SPLIT	36000	2331098	R$ 5.548,52
17	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	APARELHO AR CONDICIONADO CAPACIDADE REF 30000		SPLIT		1482636	R$ 2.115,00
18	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	APARELHO DE AR CONDICIONADO 24.000 BTUS MIDEA CARRIER	Midea	SPLIT	24000	1781142	R$ 1.935,99
19	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	CONDICIONADOR SPLIT 18000 BTUS HEX 18I NT 220V 60HZ GAS R410A NOVEXIUM	NOVEXIUM	SPLIT	18000	1818225	R$ 1.200,29
20	SEÇÃO ADMINISTRATIVA	APARELHO DE AR CONDICIONADO 24.000 BTU/H TIPO SPLIT MARCA PHILCO	PHICO	NOVEXIUM	24.000	1906722	R$ 2.830,00

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
SERVIÇO DE RECRUTAMENTO E PREPARO DE PESSOAL DA AERONÁUTICA DE MANAUS

Ofício nº 21/SPOG/280 Manaus, 3 de março de 2026.
Protocolo COMAER nº 67417.000255/2026-07

Do Chefe do SEREP-MN
À Chefe do Grupamento de Apoio de Manaus

Assunto: Contratações Públicas - Manutenção de Equipamentos de Ar Condicionado.

Referência: 1. Of nº 8/VCH/984, do(a) GAP-MN.

Anexo: A. Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar SEREP-MN.

1. Ao cumprimentar a Sra., cordialmente, passo a tratar sobre levantamento de dados conforme planilha em anexo, para a realização de contratação pública cujo objeto será a manutenção de equipamentos condicionadores de ar.

2. Sobre o tema e em resposta ao documento da referência, encaminho a Sra. a planilha em anexo com os dados referentes, aos aparelhos de ar condicionado deste Serviço de Recrutamento e Preparo.

3. Por fim, para demais interações julgadas pertinentes, coloco à disposição da Sra., a Ten Ana Santos, Chefe da SPOG, por meio do telefone (99) 98487-4979 ou e-mail: anasantosapsn@fab.mil.br.

PEDRO ANTONIO GARCEZ Cel Inf
Chefe do SEREP-MN

Asas que protegem o País

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso	Valor do Equipamento
1	Condicionador De Ar, Tipo Split Hi Wall, Capacidade 22000 Btus, Gás Ecológico, 222v Marca Springer Midea	Midea	Split	22000	2164666	5 anos	R$ 3.629,00
2	Aparelho De Ar Condicionado 24000btus Split Hi Wall	ARFREE	Split	24000	2135855	5 anos	R$ 2.169,99
3	Aparelho Ar Condicionado De Capacidade 60.000 Btus, Tipo Cassete, Ciclo Frio, Trifasico Voltagem 220v, Frequencia 60hz. Acionamento Por Controle Remoto Ou Equipamento Similar Ou De Qualidade Superior. - ETQ. METÁLICA: 3108907	ELGIN	Split	60000	2085657	6 anos	R$ 6.572,36
4	Ar Condicionado 12000 Btus	VG	Split	12000	2164668	5 anos	R$ 2.340,00
5	Ar Condicionado 12000 Btus	ARFREE	Split	12000	2164670	5 anos	R$ 2.340,00
6	Aparelho De Ar Condicionado 12000btus Split Hi Wall	ARFREE	Split	12000	2135864	5 anos	R$ 1.066,50
7	Aparelho De Ar Condicionado 12000btus Split Hi Wall	ARFREE	Split	12000	2135867	5 anos	R$ 1.066,50
8	Aparelho De Ar Condicionado 30000btus Split Hi Wall	ARFREE	Split	30000	2135874	5 anos	R$ 3.358,70
9	Aparelho De Ar Condicionado 30000btus Split Hi Wall	ARFREE	Split	30000	2135878	5 anos	R$ 3.358,70
10	Ar Condicionado Midea Liva 18.000btu	Midea	Split	18000	1962953	7 anos	R$ 820,00
12	Aparelho De Ar Condicionado 12000btus Split Hi Wall	ARFREE	Split	12000	2135866	6 anos	R$ 1.066,50
13	Aparelho De Ar Condicionado 30000btus Split Hi Wall	ELGIN	Split	30000	2135896	5 anos	R$ 1.066,50
14	Ar Condicionado Split Elgin 30.000 Hi-Wall A 220v 1f R-410 Eco	ELGIN	Split	30000	1841616	8 anos	R$ 3.274,96
17	Aparelho De Ar Condicionado 30000 Btus 220v	VG	Split	30000	2271134	3 anos	R$ 4.850,00
18	Ar Condicionado Gree Tipo Split 18.000btus	GREE	Split	18000	1662157	11 anos	R$ 325,00
19	Ar Condicionado Gree Tipo Split 18.000btus	GREE	Split	18000	1697158	11 anos	R$ 484,95
20	Ar Cond Split Int/Ext Invert 30kbtu 220v	ELGIN	Split	30000	2269214	3 anos	R$ 4.850,00
21	Ar Condicionado Split 12000 Btus Vg.	VG	Split	12000	1849901	9 anos	R$ 1.231,75
22	Aparelho De Ar Condicionado 12000btu Split Hi Wall	ARFREE	Split	12000	2135872	5 anos	R$ 1.066,50
23	Ar Condicionado Split 12000 Btus Vg.	VG	Split	12000	1857372	8 anos	R$ 1.241,50
24	Ar Condicionado Tipo Split 18.000btu S Marca Springer. (SISPAT: 1222010 - FCG: 1222)	GREE	Split	18000	564793	14 anos	R$ 954,60
25	Ar Condicionado Tipo Split 18.000btu S Marca Springer. (SISPAT: 1222010 - FCG: 1222)	GREE	Split	18000	564794	14 anos	R$ 954,60
26	Aparelho De Ar Condicionado 24000btus Split Hi Wall	ARFREE	Split	24000	2135857	5 anos	R$ 2.169,99
27	Aparelho De Ar Condicionado 12000btus Split Hi Wall	ARFREE	Split	12000	2135859	5 anos	R$ 1.066,50
28	APARELHO AR CONDICIONADO , CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18000 BTUS INVERTER, TENSÃO 220 V	AGRATTO	Split	18000	2345339	2 anos	R$ 2.796,00
29	APARELHO AR CONDICIONADO , CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18000 BTUS INVERTER, TENSÃO 220 V	AGRATTO	Split	18000	2345340	2 anos	R$ 2.796,00
30	APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18000 BTU, TENSAO 220V	Midea	Split	18000	2362062	2 anos	R$ 2.796,00
31	APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18000 BTU, TENSAO 220V	Midea	Split	18000	2362063	2 anos	R$ 2.796,00
32	APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18000 BTU, TENSAO 220V	Midea	Split	18000	2362064	2 anos	R$ 2.796,00
33	Aparelho Ar Concionado, Capacidade 18.000 Btu, Tipo Split, Mod Invert, Controle Remoto/Display Digital, Timer Selo Procel.	Midea	Split	18000	2375222	2 anos	R$ 2.796,00
34	AR CONDICIONADO VG 36000 BTUS PISO TETO R410 220V BIFASICO (EMPENHO: 2023NE2292)	VG	Split	36000	2331103	2 anos	R$ 5.461,36
35	Ar Condicionado Vg 36000 Btus Piso Teto R410 220v Bifasico (Empenho: 2023ne2292)	VG	Split	36000	2331104	2 anos	R$ 5.461,36
36	Ar Condicionado Tipo Split, Piso/Teto, Capacidade De Refrigeração De 60.000 Btus, Tensão Nominal 220v	Midea	Split	60000	2316726	2 anos	R$ 6.881,25
37	APARELHO AR CONDICIONADO VG 18 MIL BTUS	VG	Split	18000	2425269	1 ano	R$ 3.095,00
38	APARELHO AR CONDICIONADO VG 18 MIL BTUS	VG	Split	18000	2425270	1 ano	R$ 3.095,00
39	APARELHO AR CONDICIONADO VG 18 MIL BTUS	VG	Split	18000	2425271	1 ano	R$ 3.095,00
40	APARELHO AR CONDICIONADO VG 18 MIL BTUS	VG	Split	30000	2425272	1 ano	R$ 3.095,00
41	APARELHO AR CONDICIONADO VG 30 MIL BTUS	VG	Split	30000	2425273	1 ano	R$ 5.295,00
42	APARELHO AR CONDICIONADO VG 30 MIL BTUS	VG	Split	30000	2425274	1 ano	R$ 5.295,00

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE MANAUS

Ofício nº 59/SPMC/253 Manaus, 6 de março de 2026.
Protocolo COMAER nº 67296.000219/2026-59

Da Prefeita de Aeronáutica de Manaus
Ao Chefe do Grupamento de Apoio de Manaus

Assunto: Contratações Públicas - Manutenção de Equipamentos de Ar Condicionado.

Referência: 1. Of nº 8/VCH/984, do(a) GAP-MN.

Anexo: A. Planilha de levantamento de dados dos equipamentos condicionadores de ar - PAMN.

1. Ao cumprimentar respeitosamente à Senhora, passo a tratar do levantamento de dados para a realização de contratação pública, cujo objeto será a manutenção de equipamentos condicionadores de ar.

2. Sobre o assunto, foi solicitado o preenchimento da planilha por cada OM apoiada, observados os seguintes quesitos para o planejamento de custos: a informação do tempo de uso de cada equipamento e o seu valor de aquisição, dados que influenciam no cálculo da manutenção, que são fundamentais para motivar e justificar a contratação.

3. Nesse sentido, segue, em anexo, a planilha com os dados dos equipamentos desta Prefeitura, de acordo com as orientações fornecidas no documento de referência.

4. Sendo essas as considerações, renovo os votos de elevada estima e coloco a estrutura desta Organização Militar à disposição da Senhora para as interações julgadas necessárias, por meio dos seguintes contatos: e-mail protocolo.pam@fab.mil.br e telefone (92) 98802-8246.

CARLA ALESSANDRA CARDOZO PISETE Ten Cel Int
Prefeita de Aeronáutica de Manaus

Asas que protegem o País

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar PAMN

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso	Valor do Equipamento
1	Condicionador De Ar, Tipo Spli	Vg	Split	12000	1984716	7 anos	900,00
2	Ar-Condicionado	Novexium	Split	18000	1908938	8 anos	925,00
3	Ar-Condicionado	Novexium	Split	18000	1984670	8 anos	1.000,00
4	Ar-Condicionado	Trivolt	Split	18000	1907819	8 anos	1.352,00
5	Condicionador De Ar,	Vg,	Split	12000	1984707	7 anos	900,00
6	Ar-Condicionado	Trivolt	Split	18000	1985063	7 anos	1.000,00
7	Ar-Condicionado	Hitachi	Split	12000	1887094	8 anos	1.364,00
8	Ar-Condicionado	Hitachi	Split	12000	1887096	8 anos	1.364,00
9	Ar-Condicionado	Arfree,	Split	24000	2113881	6 anos	1.999,00
10	Condicionador De Ar	Springer	Split	22000	1814040	3 anos	1.640,00
11	Condicionador	Hex	Split	18000	1818223	3 anos	1.200,29
12	Condicionador	Hex	Split	18000	1818224	3 anos	1.200,29
13	Ar Condicionado	Elgin	Split	18000	2284100	3 anos	2.650,00
14	Condicionado De Ar	Elgin	Split	12000	2304836	3 anos	1.803,48
15	Condicionado De Ar	Elgin	Split	12000	2304837	3 anos	1.803,48
16	Condicionado De Ar	Elgin	Split	12000	2304838	3 anos	1.803,48
17	Condicionado De Ar	Elgin	Split	12000	2304839	3 anos	1.803,48
18	Ar Condicionado	Elgin	Split	60000	2311814	2 anos	7.500,00
19	Ar Condicionado	Elgin	Split	60000	2311815	2 anos	7.500,00
20	Ar Condicionado	Elgin	Split	60000	2311816	2 anos	7.500,00
21	Ar Condicionado	Elgin	Split	60000	2311817	2 anos	7.500,00
22	Ar Condicionado	Elgin	Split	18000	2330814	2 anos	2.650,00
23	Ar Condicionado	Elgin	Split	18000	2330815	2 anos	2.650,00
24	Ar Condicionado	Elgin	Split	18000	2330816	2 anos	2.650,00
25	Ar Condicionado	Elgin	Split	18000	2330817	2 anos	2.650,00
26	Aparelho Ar Condicionado Inve	Elgin	Split	18000	2443076	1 ano	3.095,00
27	Aparelho Ar Condicionado Inve	Elgin	Split	18000	2443077	1 ano	3.095,00
28	Aparelho Ar Condicionado Inve	Elgin	Split	18000	2443078	1 ano	3.095,00
29	Aparelho Ar Condicionado Inve	Elgin	Split	18000	2443079	1 ano	3.095,00
30	Aparelho Ar Condicionado Inve	Elgin	Split	18000	2443080	1 ano	3.095,00
31	Aparelho Ar Condicionado Inve	Elgin	Split	18000	2443081	1 ano	3.095,00
32	Aparelho Ar Condicionado Inve	Elgin	Split	18000	2443083	1 ano	3.095,00
33	Ar Condicionado Tipo Split	Trivolt	Split	18000	1483529	12 anos	839,40
34	Ar Condicionado	Kawasaki	Split	9000	1984354	7 anos	650,00
35	Ar Condicionado	Electro Lu	Split	18000	1755434	9 anos	2.872,99
36	Ar Condicionado	Electro Lu	Split	18000	1883553	8 anos	2.398,89
37	Ar-Condicionado	Elgim	Split	26000	1908959	8 anos	1.500,00
38	Ar-Condicionado	Vg	Split	26000	1908960	8 anos	1.500,00
39	Ar Condicionado	Hitachi	Split	36000	1984329	7 anos	5.249,99
40	Ar Condicionado	Hitachi	Split	36000	1984330	7 anos	5.249,99
41	Ar Condicionado	Trivolt	Split	18000	1984430	7 anos	1.800,00
42	Ar Condicionado	Trivolt	Split	18000	1984431	7 anos	1.800,00

URGENTE

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
HOSPITAL DE AERONÁUTICA DE MANAUS

Ofício nº 6/SDINFRA/1620 Manaus, 3 de março de 2026.
Protocolo COMAER nº 67436.001442/2026-71

Do Diretor do HAMN
À Chefe do Grupamento de Apoio de Manaus

Assunto: Contratações Públicas - Manutenção de Equipamentos de Ar Condicionado.

Referência: 1. Of nº 8/VCH/984, do(a) GAP-MN.

1. Ao cumprimentá-la cordialmente, passo a tratar da solicitação de levantamento de dados para a contratação de manutenção de condicionadores de ar.

2. Sobre o assunto, informo que a planilha com todas as informações solicitadas, encontra-se agregada.

3. Sendo essas as considerações, renovo os protestos de elevada estima e coloco à disposição para esclarecimentos adicionais, o 2° Ten QOCon Adm Junior, Chefe da Subdivisão de Infraestrutura, por meio dos telefones: (92) 3623-4238 e (92) 3623-4245 juniorcgcj@fab.mil.br.

AMAZONAS BARBOSA DA ROCHA Cel Med
Diretor do HAMN

Asas que protegem o País

RELAÇÃO DE APARELHOS DE ARES-CONDICIONADOS DO HAMN

Nº	SETOR	REFERÊNCIA	MARCA	BTU`S	BMP	TEMPO DE USO	VALOR LIQ.
7	CONTROLE INTERNO		ELGIN	12000	2026995	6 ANOS	R$ 581,68
11	SERVIÇO SOCIAL		AGRATTO INV	12000	2298344	2 ANOS	R$ 1.432,90
16	SIJ		HISENSE 12K	12000	2335235	2 ANOS	R$ 1.999,00
17	ORTOPEDIA AMBULATÓRIO 01		AGRATTO	12000	1898005	7 ANOS	R$ 996,35
18	ORTOPEDIA AMBULATÓRIO 02		CARRIER	12000	567255	+10 ANOS	R$ 162,00
19	ORTOPEDIA SALA DE GESSO		AGRATTO	12000	1898006	7 ANOS	R$ 339,09
21	FONO. AMBULATÓRIO (MULTIDISCIPLINAR)		HITACHI	12000	1875872	+10 ANOS	R$ 328,10
22	PSICOLOGIA (ATRÁS DA JUNTA)		AGRATTO	12000	568183	7 ANOS	R$ 107,33
24	CORREDOR PRINCIPAL (ORTOPEDIA)	ENTRE SAME E ORTOPODEIA	CARRIER	30000	567267	+10 ANOS	R$ 295,70
26	CORREDOR FUNSA	EM FRENTE AO FUNSA	CARRIER	30000	567268	+10 ANOS	R$ 295,70
28	CORREDOR DAS CLÍNICAS	PRÓXIMO AO W.C SAME	ELGIN	18000	2297886	4 ANOS	R$ 3.420,25
29	CORREDOR DAS CLÍNICAS	PRÓXIMO AO OFTALMO	ELGIN	18000	2307534	3 ANOS	R$ 3.420,25
30	CORREDOR DAS CLÍNICAS	PRÓXIMO A VACINAÇÃO	ELGIN	18000	2307533	3 ANOS	R$ 3.420,25
31	FINAL DO CORR. DAS CLÍNICAS	PRÓXIMO A GINECOLOGIA	ELGIN	30000	2297920	4 ANOS	R$ 3.420,25
33	INÍCIO DO CORREDOR DA JUNTA	PRÓXIMO A DERMATO	CARRIER	30000	567269	+ 10 ANOS	R$ 295,70
34	PEDIATRIA		VG	12000	1864378	8 ANOS	R$ 432,25
35	SAME ATENDIMENTO	NA SEÇÃO	ELGIN	30000	567835	8 ANOS	R$ 220,00
36	SAME CHEFIA		AGRATTO	12000	567261	7 ANOS	R$ 225,00
37	TELEMATICA 01		ELGIN	24000	1932614	8 ANOS	R$ 730,83
1747	LABORATORIO	LABORATÓRIO	VG	60000	1747635	+ 10 ANOS	R$ 1.055,03
47	FUNSA CHEFIA	FUNSA	SPRINGER	12000	567250	+ 10 ANOS	R$ 162,00
48	FUNSA (SALA entrada)		VG	24000	1864410	8 ANOS	R$ 780,93
49	FUNSA ATENDIMENTO		VG	24000	1864409	8 ANOS	R$ 780,93
50	RAIO X SALA DE RECUPERAÇÃO (CONFORT	RAIO X	SPRINGER	18000	2013597	6 ANOS	R$ 249,00
51	RAIO X CAMERA CLARA		AGRATTO	9000	2013591	6 ANOS	R$ 415,25
52	SALA DA TOMOGRAFIA 1		VG	30000	2013598	6 ANOS	R$ 1.399,75
53	SALA DA TOMOGRAFIA 2		VG	30000	2013599	6 ANOS	R$ 1.399,75
54	SALA DE COM. TOMO ULTRASSON		AGRATTO	12000	2013592	6 ANOS	R$ 415,25
55	SALA DE LAUDO (RAIO X)		AGRATTO	12000	2013593	6 ANOS	R$ 415,25
56	CORREDOR (RAIO X)		AGRATTO	12000	2013594	6 ANOS	R$ 415,25
57	SALA 1 DE ESPERA TOMOGRAFIA		AGRATTO	12000	2013595	6 ANOS	R$ 459,00
58	RAIO X EXAME		AGRATTO	12000	2298345	5 ANOS	R$ 1.432,90
61	QUARTO 1	UPI 1	AGRATTO	12000	1898004	7 ANOS	R$ 339,09
62	QUARTO 2		NOVEXUM	18000	1664685	+ 10 ANOS	R$ 120,03

63	QUARTO 3		NOVEXIUM	18000	1664692	+ 10 ANOS	R$ 120,03
64	QUARTO 4	UPI 2	AGRATTO	12000	1898015	7 ANOS	R$ 339,09
65	QUARTO 5		NOVEXIUM	18000	1664699	+ 10 ANOS	R$ 120,03
68	QUARTO 8		ELGIN	12000	2026994	7 ANOS	R$ 581,68
69	QUARTO 9		CARRIER	18000	1864391	+ 10 ANOS	R$ 608,03
70	QUARTO 10		NOVEXIUM	18000	1664973	+ 10 ANOS	R$ 120,03
72	QUARTO12		NOVEXIUM	18000	1664700	+ 10 ANOS	R$ 120,03
75	FISIOTERAPIA ENTRADA	FISIOTERAPIA	ELGIN	24000	1932621	7 ANOS	R$ 730,83
76	FISIOTERAPIA		SPRINGER	12000	568136	+ 10 ANOS	R$ 821,17
77	FISIOTERAPIA ATENDIMENTO		ELGIN	24000	1932622	7 ANOS	R$ 730,83
78	SPA TRIAGEM	SPA	GREE	18000	1864385	8 ANOS	R$ 608,03
79	SPA SALA DE REANIMAÇÃO		GREE	18000	1864386	8 ANOS	R$ 608,03
80	LEITO 01		GREE	18000	1864387	8 ANOS	R$ 608,03
81	LEITO 02		GREE	18000	1864388	8 ANOS	R$ 608,03
82	LEITO 03		GREE	18000	1864389	8 ANOS	R$ 608,03
83	LEITO 04		GREE	18000	1864390	8 ANOS	R$ 608,03
84	SPA CONSULTÓRIO 01		GREE	12000	1864366	8 ANOS	R$ 432,25
85	SPA CONSULTÓRIO 02		GREE	12000	1864367	8 ANOS	R$ 432,25
86	SPA CORREDOR - AO LADO DA FARMACIA		GREE	24000	1864416	8 ANOS	R$ 780,93
87	FARMÁCIA SATÉLITE		GREE	9000	1864363	8 ANOS	R$ 397,56
88	SPA SALA DE CURATIVO		GREE	12000	1864368	8 ANOS	R$ 432,25
89	SPA SALA ODONTOLÓGICA	SPA	GREE	12000	1864369	8 ANOS	R$ 432,25
90	SDENF (JANELA)		HISENSE	12000	2335237	2 ANOS	R$ 1.999,00
95	CENTRO CIRÚRGICO SL. 03		SPRINGER	12000	567727	+ 10 ANOS	R$ 83,00
102	CIRURGIA GERAL/ UROLOGIA		TCL - 9000	12000	2335243	2 ANOS	R$ 1.498,86
103	CIRURGIA GERAL/ EXAME		VG	12000	1864375	8 ANOS	R$ 432,25
105	JUNTA ATENDIMENTO	JUNTA DE SAÚDE	ELGIN	18000	2297887	3 ANOS	R$ 2.254,75
107	JUNTA REGULAR		CARRIER	12000	567258	+ 10 ANOS	R$ 162,00
108	JUNTA ARQUIVO		SPRINGER	18000	567263	+ 10 ANOS	R$ 220,00
109	FONO. AUDIOMETRIA		SPRINGER	9000	567009	+ 10 ANOS	R$ 39,90
112	VACINA		HISENSE 12K	12000	2335234	3 ANOS	R$ 1.999,00
114	CAIS 1		AGRATTO	12000	1898007	8 ANOS	R$ 339,09
119	PSIQUIATRIA		VG	12000	567732	+ 10 ANOS	R$ 107,33
120	GINECOLOGIA /EXAME		AGRATTO	12000	1898018	7 ANOS	R$ 339,09
121	GINECOLOGIA/ OBSTETRÍCIA		AGRATTO	12000	1898019	7 ANOS	R$ 339,09
124	SALA DE NOBREAK - SALA DO OD	AO LADO DOS GASES MEDICINAIS	VG	18000	1864398	8 ANOS	R$ 608,03

MANUTENÇÃO PREVENTIVA DOS AR-CONDICIONADOS DO HAMN: PRÉDIO ANEXO (A cada 6 meses)							
	SETOR	**REFERÊNCIA**	**MARCA**	**BTU`S**			
138	CHEFIA D.A		CARRIER	18000	567420	+ 10 ANOS	R$ 179,40
139	REGISTRO / SDIN		NOVEXIUM	18000	1664969	+ 10 ANOS	R$ 120,03
140	SECRETARIA D.A		ELGIN	24000	1929393	7 ANOS	R$ 730,83
143	AEROMÉDICA DEPOSITO	PRÓXIMO AO OD.	SPRINGER	12000	567249	+ 10 ANOS	R$ 162,00
145	OF. DE DIA		NOVEXIUM	18000	1664978	+ 10 ANOS	R$ 120,03
146	COPA ESTOQUE	COPA	VG	9000	1802506	+ 10 ANOS	R$ 212,50
147	COPA - SALÃO		ELGIN	60000	1747634	+ 10 ANOS	R$ 1.055,03
149	COZINHA		ELGIN	18000	2307533	2 ANOS	R$ 2.275,56
152	FARMÁCIA DEPOSITO (CAF)		TCL	24000	2335241	2 ANOS	R$ 2.796,31
153	FARM. SOBRESTOQUE 1		ELGIN	12000	2026980	5 ANOS	R$ 572,19
154	FARM. SOBRESTOQUE 2		ELGIN	12000	2026981	5 ANOS	R$ 572,19
155	ALOJ. OFICIAL DE DIA.		ELGIN	12000	2026987	5 ANOS	R$ 572,19
156	ALOJ. GRAD. MASCULINO		ELGIN	12000	2026989	5 ANOS	R$ 572,19
157	ALOJ. CB/SD		ELGIN	12000	2026984	5 ANOS	R$ 572,19
158	ALMOXARIFADO		ELGIN	30000	1932617	6 ANOS	R$ 730,83
159	SDINFRA SL. PRINCIPAL	INFRAESTRUTURA	ELGIN	24000	2297917	4 ANOS	R$ 3.420,25
160	SDINFRA SL. MAT. DE PRON. EMPREGO		SPRINGER	18000	567421	+ 10 ANOS	R$ 179,40
161	SDINFRA ADM		HISSENSE	12000	2335238	2 ANOS	R$ 0,00

MANUTENÇÃO PREVENTIVA DOS AR-CONDICIONADOS DO HAMN: ODONTOLOGIA (A cada 6 meses)							
	SETOR	**REFERÊNCIA**	**MARCA**	**BTU`S**			
163	CHEFIA SECRETÁRIA		HITACHI	12000	566929	+ 10 ANOS	R$ 137,91
167	INTENDÊNCIA		HISENSE	12000	2335239	3 ANOS	R$ 1.999,00
168	AUDITÓRIO AR I		ELGIN	24000	1932619	7 ANOS	R$ 730,83
169	AUDITÓRIO AR II		ELGIN	24000	1932620	7 ANOS	R$ 730,83
175	AQUÁRIO		HITACHI	7500	567329	+ 10 ANOS	R$ 619,88
177	RECEPÇÃO DA DOD		ELGIN	60000	2317497	1 ANO	R$ 6.150,00
181	CONS.02 (EMERGÊNCIA)		AGRATTO	12000	1898005	+ 10 ANOS	R$ 996,35
182	CONS.03		AGRATTO 12K	12000	1898006	7 ANOS	R$ 996,35
187	CONS.08		ELGIN	12000	567255	5 ANOS	R$ 162,00
194	CEO NÃO ESTÉRIL – ENTRADA		HITACHI	9000	567628	+ 10 ANOS	R$ 538,45
195	CEO ESTÉRIL		HITACHI	7500	567586	+ 10 ANOS	R$ 137,91

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
HOSPITAL DE AERONÁUTICA DE MANAUS

Ofício nº 16/SDINFRA/2899 Manaus, 17 de abril de 2026.
Protocolo COMAER nº 67436.002599/2026-14

Do Diretor do HAMN
À Chefe do Grupamento de Apoio de Manaus

Assunto: Contratações Públicas - Manutenção de Equipamentos de Ar Condicionado.

Referência: 1. Of nº 11/VCH/1096, do(a) GAP-MN.

Anexo: A. Planilha Condicionadores de Ar.

1. Ao cumprimentá-la cordialmente, passo a tratar sobre o levantamento das necessidades de serviços, de manutenções preventivas e corretivas de condicionadores de ar no HAMN.

2. Sobre o assunto, envio em anexo planilha preenchida e atualizada contendo a relação dos equipamentos atualizados de interesse do HAMN.

3. Sendo essas as considerações, renovo os protestos de elevada estima e coloco à disposição para esclarecimentos adicionais, o 2° Ten QOCon Adm Junior, Chefe da Subdivisão de Infraestrutura, por meio dos telefones: (92) 3623-4238 e (92) 3623-4245 juniorcgcj@fab.mil.br.

AMAZONAS BARBOSA DA ROCHA Cel Med
Diretor do HAMN

Asas que protegem o País

RELAÇÃO DE APARELHOS DE ARES-CONDICIONADOS DO HAMN

Nº	SETOR	REFERÊNCIA	MARCA	BTU`S	BMP	TEMPO DE USO	VALOR LIQ.
7	CONTROLE INTERNO		ELGIN	12000	2026995	6 ANOS	R$ 581,68
11	SERVIÇO SOCIAL		AGRATTO INV	12000	2298344	2 ANOS	R$ 1.432,90
16	SIJ		HISENSE 12K	12000	2335235	2 ANOS	R$ 1.999,00
17	ORTOPEDIA AMBULATÓRIO 01		AGRATTO	12000	1898005	7 ANOS	R$ 996,35
18	ORTOPEDIA AMBULATÓRIO 02		CARRIER	12000	567255	+10 ANOS	R$ 162,00
19	ORTOPEDIA SALA DE GESSO		AGRATTO	12000	1898006	7 ANOS	R$ 339,09
21	FONO. AMBULATÓRIO (MULTIDISCIPLINAR)		HITACHI	12000	1875872	+10 ANOS	R$ 328,10
22	PSICOLOGIA (ATRÁS DA JUNTA)		AGRATTO	12000	568183	7 ANOS	R$ 107,33
24	CORREDOR PRINCIPAL (ORTOPEDIA)	ENTRE SAME E ORTOPODEIA	CARRIER	30000	567267	+10 ANOS	R$ 295,70
26	CORREDOR FUNSA	EM FRENTE AO FUNSA	CARRIER	30000	567268	+10 ANOS	R$ 295,70
28	CORREDOR DAS CLÍNICAS	PRÓXIMO AO W.C SAME	ELGIN	18000	2297886	4 ANOS	R$ 3.420,25
29	CORREDOR DAS CLÍNICAS	PRÓXIMO AO OFTALMO	ELGIN	18000	2307534	3 ANOS	R$ 3.420,25
30	CORREDOR DAS CLÍNICAS	PRÓXIMO A VACINAÇÃO	ELGIN	18000	2307533	3 ANOS	R$ 3.420,25
31	FINAL DO CORR. DAS CLÍNICAS	PRÓXIMO A GINECOLOGIA	ELGIN	30000	2297920	4 ANOS	R$ 3.420,25
33	INÍCIO DO CORREDOR DA JUNTA	PRÓXIMO A DERMATO	CARRIER	30000	567269	+ 10 ANOS	R$ 295,70
34	PEDIATRIA		VG	12000	1864378	8 ANOS	R$ 432,25
35	SAME ATENDIMENTO	NA SEÇÃO	ELGIN	30000	567835	8 ANOS	R$ 220,00
36	SAME CHEFIA		AGRATTO	12000	567261	7 ANOS	R$ 225,00
37	TELEMATICA 01		ELGIN	24000	1932614	8 ANOS	R$ 730,83
1747	LABORATORIO	LABORATÓRIO	VG	60000	1747635	+ 10 ANOS	R$ 1.055,03
47	FUNSA CHEFIA	FUNSA	SPRINGER	12000	567250	+ 10 ANOS	R$ 162,00
48	FUNSA (SALA entrada)		VG	24000	1864410	8 ANOS	R$ 780,93
49	FUNSA ATENDIMENTO		VG	24000	1864409	8 ANOS	R$ 780,93
50	RAIO X SALA DE RECUPERAÇÃO (CONFORT	RAIO X	SPRINGER	18000	2013597	6 ANOS	R$ 249,00
51	RAIO X CAMERA CLARA		AGRATTO	9000	2013591	6 ANOS	R$ 415,25
52	SALA DA TOMOGRAFIA 1		VG	30000	2013598	6 ANOS	R$ 1.399,75
53	SALA DA TOMOGRAFIA 2		VG	30000	2013599	6 ANOS	R$ 1.399,75
54	SALA DE COM. TOMO ULTRASSON		AGRATTO	12000	2013592	6 ANOS	R$ 415,25
55	SALA DE LAUDO (RAIO X)		AGRATTO	12000	2013593	6 ANOS	R$ 415,25
56	CORREDOR (RAIO X)		AGRATTO	12000	2013594	6 ANOS	R$ 415,25
57	SALA 1 DE ESPERA TOMOGRAFIA		AGRATTO	12000	2013595	6 ANOS	R$ 459,00
58	RAIO X EXAME		AGRATTO	12000	2298345	5 ANOS	R$ 1.432,90
61	QUARTO 1	UPI 1	AGRATTO	12000	1898004	7 ANOS	R$ 339,09
62	QUARTO 2		NOVEXUM	18000	1664685	+ 10 ANOS	R$ 120,03

63	QUARTO 3		NOVEXIUM	18000	1664692	+ 10 ANOS	R$ 120,03
64	QUARTO 4	UPI 2	AGRATTO	12000	1898015	7 ANOS	R$ 339,09
65	QUARTO 5		NOVEXIUM	18000	1664699	+ 10 ANOS	R$ 120,03
68	QUARTO 8		ELGIN	12000	2026994	7 ANOS	R$ 581,68
69	QUARTO 9		CARRIER	18000	1864391	+ 10 ANOS	R$ 608,03
70	QUARTO 10		NOVEXIUM	18000	1664973	+ 10 ANOS	R$ 120,03
72	QUARTO12		NOVEXIUM	18000	1664700	+ 10 ANOS	R$ 120,03
75	FISIOTERAPIA ENTRADA	FISIOTERAPIA	ELGIN	24000	1932621	7 ANOS	R$ 730,83
76	FISIOTERAPIA		SPRINGER	12000	568136	+ 10 ANOS	R$ 821,17
77	FISIOTERAPIA ATENDIMENTO		ELGIN	24000	1932622	7 ANOS	R$ 730,83
78	SPA TRIAGEM	SPA	GREE	18000	1864385	8 ANOS	R$ 608,03
79	SPA SALA DE REANIMAÇÃO		GREE	18000	1864386	8 ANOS	R$ 608,03
80	LEITO 01		GREE	18000	1864387	8 ANOS	R$ 608,03
81	LEITO 02		GREE	18000	1864388	8 ANOS	R$ 608,03
82	LEITO 03		GREE	18000	1864389	8 ANOS	R$ 608,03
83	LEITO 04		GREE	18000	1864390	8 ANOS	R$ 608,03
84	SPA CONSULTÓRIO 01		GREE	12000	1864366	8 ANOS	R$ 432,25
85	SPA CONSULTÓRIO 02		GREE	12000	1864367	8 ANOS	R$ 432,25
86	SPA CORREDOR - AO LADO DA FARMACIA		GREE	24000	1864416	8 ANOS	R$ 780,93
87	FARMÁCIA SATÉLITE		GREE	9000	1864363	8 ANOS	R$ 397,56
88	SPA SALA DE CURATIVO		GREE	12000	1864368	8 ANOS	R$ 432,25
89	SPA SALA ODONTOLÓGICA	SPA	GREE	12000	1864369	8 ANOS	R$ 432,25
90	SDENF (JANELA)		HISENSE	12000	2335237	2 ANOS	R$ 1.999,00
95	CENTRO CIRÚRGICO SL. 03		SPRINGER	12000	567727	+ 10 ANOS	R$ 83,00
102	CIRURGIA GERAL/ UROLOGIA		TCL - 9000	12000	2335243	2 ANOS	R$ 1.498,86
103	CIRURGIA GERAL/ EXAME		VG	12000	1864375	8 ANOS	R$ 432,25
105	JUNTA ATENDIMENTO	JUNTA DE SAÚDE	ELGIN	18000	2297887	3 ANOS	R$ 2.254,75
107	JUNTA REGULAR		CARRIER	12000	567258	+ 10 ANOS	R$ 162,00
108	JUNTA ARQUIVO		SPRINGER	18000	567263	+ 10 ANOS	R$ 220,00
109	FONO. AUDIOMETRIA		SPRINGER	9000	567009	+ 10 ANOS	R$ 39,90
112	VACINA		HISENSE 12K	12000	2335234	3 ANOS	R$ 1.999,00
114	CAIS 1		AGRATTO	12000	1898007	8 ANOS	R$ 339,09
119	PSIQUIATRIA		VG	12000	567732	+ 10 ANOS	R$ 107,33
120	GINECOLOGIA /EXAME		AGRATTO	12000	1898018	7 ANOS	R$ 339,09
121	GINECOLOGIA/ OBSTETRÍCIA		AGRATTO	12000	1898019	7 ANOS	R$ 339,09
124	SALA DE NOBREAK - SALA DO OD	AO LADO DOS GASES MEDICINAIS	VG	18000	1864398	8 ANOS	R$ 608,03

MANUTENÇÃO PREVENTIVA DOS AR-CONDICIONADOS DO HAMN: PRÉDIO ANEXO (A cada 6 meses)							
	SETOR	**REFERÊNCIA**	**MARCA**	**BTU`S**			
138	CHEFIA D.A		CARRIER	18000	567420	+ 10 ANOS	R$ 179,40
139	REGISTRO / SDIN		NOVEXIUM	18000	1664969	+ 10 ANOS	R$ 120,03
140	SECRETARIA D.A		ELGIN	24000	1929393	7 ANOS	R$ 730,83
143	AEROMÉDICA DEPOSITO	PRÓXIMO AO OD.	SPRINGER	12000	567249	+ 10 ANOS	R$ 162,00
145	OF. DE DIA		NOVEXIUM	18000	1664978	+ 10 ANOS	R$ 120,03
146	COPA ESTOQUE	COPA	VG	9000	1802506	+ 10 ANOS	R$ 212,50
147	COPA - SALÃO		ELGIN	60000	1747634	+ 10 ANOS	R$ 1.055,03
149	COZINHA		ELGIN	18000	2307533	2 ANOS	R$ 2.275,56
152	FARMÁCIA DEPOSITO (CAF)		TCL	24000	2335241	2 ANOS	R$ 2.796,31
153	FARM. SOBRESTOQUE 1		ELGIN	12000	2026980	5 ANOS	R$ 572,19
154	FARM. SOBRESTOQUE 2		ELGIN	12000	2026981	5 ANOS	R$ 572,19
155	ALOJ. OFICIAL DE DIA.		ELGIN	12000	2026987	5 ANOS	R$ 572,19
156	ALOJ. GRAD. MASCULINO		ELGIN	12000	2026989	5 ANOS	R$ 572,19
157	ALOJ. CB/SD		ELGIN	12000	2026984	5 ANOS	R$ 572,19
158	ALMOXARIFADO		ELGIN	30000	1932617	6 ANOS	R$ 730,83
159	SDINFRA SL. PRINCIPAL	INFRAESTRUTURA	ELGIN	24000	2297917	4 ANOS	R$ 3.420,25
160	SDINFRA SL. MAT. DE PRON. EMPREGO		SPRINGER	18000	567421	+ 10 ANOS	R$ 179,40
161	SDINFRA ADM		HISSENSE	12000	2335238	2 ANOS	R$ 0,00

MANUTENÇÃO PREVENTIVA DOS AR-CONDICIONADOS DO HAMN: ODONTOLOGIA (A cada 6 meses)							
	SETOR	**REFERÊNCIA**	**MARCA**	**BTU`S**			
163	CHEFIA SECRETÁRIA		HITACHI	12000	566929	+ 10 ANOS	R$ 137,91
167	INTENDÊNCIA		HISENSE	12000	2335239	3 ANOS	R$ 1.999,00
168	AUDITÓRIO AR I		ELGIN	24000	1932619	7 ANOS	R$ 730,83
169	AUDITÓRIO AR II		ELGIN	24000	1932620	7 ANOS	R$ 730,83
175	AQUÁRIO		HITACHI	7500	567329	+ 10 ANOS	R$ 619,88
177	RECEPÇÃO DA DOD		ELGIN	60000	2317497	1 ANO	R$ 6.150,00
181	CONS.02 (EMERGÊNCIA)		AGRATTO	12000	1898005	+ 10 ANOS	R$ 996,35
182	CONS.03		AGRATTO 12K	12000	1898006	7 ANOS	R$ 996,35
187	CONS.08		ELGIN	12000	567255	5 ANOS	R$ 162,00
194	CEO NÃO ESTÉRIL – ENTRADA		HITACHI	9000	567628	+ 10 ANOS	R$ 538,45
195	CEO ESTÉRIL		HITACHI	7500	567586	+ 10 ANOS	R$ 137,91

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
COMISSÃO DE AEROPORTOS DA REGIÃO AMAZÔNICA

Ofício nº 91/SINFRA/2445 Manaus, 29 de abril de 2026.
Protocolo COMAER nº 67202.002165/2026-68

Do Chefe do DACO-MN
À Chefe do Grupamento de Apoio de Manaus

Assunto: Contratações Públicas - Manutenção de Equipamentos de Ar Condicionado.

Referência: 1. Of nº 11/VCH/1096, do(a) GAP-MN.

Anexo: A. Levantamento de Dados de Condicionadores de Ar do DACO-MN.

1. Ao cumprimentá-la respeitosamente, passo a tratar do envio da planilha de levantamento de dados dos condicionadores de ar, do Destacamento de Apoio da COMARA em Manaus (DACO-MN), conforme solicitado no Ofício da Referência.

2. Sobre o assunto, informo à senhora que segue, em anexo, a referida planilha, visando, dessa forma, subsidiar a realização de contratação pública por essa OM, com o objetivo de manutenir nossos equipamentos de climatização.

3. Por fim, sendo essas as considerações, coloco à disposição da senhora o 2° Ten QOEA SVM Vasconcelos ou o 2º Ten QOCON STB L.Soares, ambos da Seção de Infraestrutura do DACO-MN, por meio dos telefones (31) 97562-3072 e (92) 99436-7859, bem como através dos endereços eletrônicos vasconcelosabv2@fab.mil.br e lsoareslss2@fab.mil.br, respectivamente, para serem realizadas quaisquer tratativas adicionais julgadas pertinentes.

ADRIANO LOPES MENDES LACERDA Cel Av
Chefe do DACO-MN - Del. de Competência Portaria n°87/DA - Bol Int Ost GAP-MN nº 05, de 08.01.2025

Asas que protegem o País

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	Descrição do Equip.	Marca	Modelo	BTUs	BMP	Tempo de Uso	Valor do Equip.(R$)
1	Condicionador De Ar Tipo Split 18000 Btus Gás Ecologico 410 Midea 220v	VG	VG02SRINV18/NT	18.000	1814680	6 MESES	4000,00
2	Ar Condicionador Tipo Split 60.000 Btus	ELGIN	PEFI60C2NA	60.000	2317499	1 ANO	9200,00
3	Ar Condicionador Tipo Split 12.000 Btus	SPRINGER	42AFCI12S5	12.000	749769	4 ANOS	2500,00
4	Ar Condicionador Tipo Split 24.000 Btus	GREE	GWH24MD-D1NNA3C/I	24OOO	752067	2 ANOS	5500,00
5	Ar Condicionador Tipo Split 12.000 Btus	SPRINGER	42MACA12S5	12.000	746086	2 ANOS	2500,00
6	Ar Condicionador Tipo Split 18.000 Btus	SPRINGER	42MACA18S5	18.000	752070	4 ANOS	4500,00
7	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	GREE	GWC24ME-D3NNB4B/I	9.000	746358	5 ANOS	1900,00
8	Ar Condicionador Tipo Split 22.000 Btus	GREE	GWH22MD-D1NNA3C/I	22.000	752071	1 ANO	4500,00
9	Condicionador De Ar Split 28000 Btus Gás Ecologico 410 Midea 220v	GREE	GWC228MDDINNA3C/I	28.000	1814625	4 ANOS	4500,00
10	Condicionador De Ar Tipo Split 18000 Btus Gas Ecologico 410 Midea 220v	SPRINGER	42MACA18S5	18.000	1814743	2 ANOS	4000,00
11	Condicionador De Ar Tipo Split 9000 Btus Gas Ecologico 410 Midea 220v	SPRINGER	42MACA12S5	9.000	746082	5 ANOS	1900,00
12	Condicionador De Ar Tipo Split 30000 Btus Gas Ecologico R32 Midea 220v	AGRATO	LCST30F-021	30.000	747643	6 MESES	6800,00
13	Condicionador De Ar Split Liv Inverter Top Lcst30e - 021 - 30kbtu	ELGIN	PTFI60B2IC	60.000	2349013	3 MESES	9200,00
14	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	SPRINGER	42MCC009515LS	9.000	746233	2 ANOS	1900,00
15	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	SPRINGER	42LUCC12C5	9.000	752077	2 ANOS	1900,00
16	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	AGRATO	1CST09FR4-02	9.000	746090	4 ANOS	1900,00
17	Ar Condicionador Tipo Split 12.000 Btus	CARRIER	42LUCC12C5	12.000	746233	3 ANOS	1900,00
18	Aparelho Condicionador De Ar Tipo Split 18000btus, Frio220v. Mod. 38kcm12c5, Springer	GREE	GWT18QD-D3NNB4C/I	18.000	1551556	5 ANOS	4000,00
19	Ar Condicionador Tipo Split 12.000 Btus	SPRINGER	42MACA12S5	12.000	746761	2 ANOS	2500,00
20	Ar Condicionador Tipo Split 12.000 Btus	SPRINGER	42MACA12S5	12.000	752027	4 ANOS	2500,00
21	Ar Condicionador Tipo Split 12.000 Btus	SPRINGER	42MACA12S5	12.000	746090	5 ANOS	2500,00
22	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	SPRINGER	42MCC009515LS	9.000	SEM BMP	4 ANOS	1900,00
	Ar Condicionador Tipo Split 18.000 Btus	GREE	GWC18QD-D3NNB4C/I	18.000	752070	5 ANOS	6000,00
25	Ar Condicionador Tipo Split 18.000 Btus	HITACHI	RKP015B	18.000	752025	4 ANOS	2500,00
26	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	AGRATO	ICST09FR4-Q2	9.000	746764	5 ANOS	2200,00
28	Aparelho Condicionador De Ar Tipo Split 12000btus, Frio220v. Mod. 38kcm12c5, Springer	SPRINGER	42MACA18S5	18.000	1551541	4 ANOS	4000,00
29	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	SPRINGER	42MACA12S5	9.000	746356	2 ANOS	2200,00
30	Condicionador De Ar Tipo Air Split	SPRINGER	42MACA12S5	9.000	1392397	3 ANOS	2200,00
31	Ar Condicionador Tipo Split 18.000 Btus	GREE	GWC18QD-D3NNB4C/I	18.000	746764	6 MESES	4000,00
33	Ar Condicionador Tipo Split 18.000 Btus	GREE	GWC18MC-D1NNC3E/I	18.000	746340	6 MESES	4000,00
34	Ar Condicionador Tipo Split 60.000 Btus	ELGIN	PEFI60C2NA	60.000	SEM BMP	5 ANOS	9200,00
35	Ar Condicionador Tipo Split 60.000 Btus	ELGIN	OUFTE60B3NA	60.000	747643	5 ANOS	9200,00
36	Ar Condicionador Tipo Split 18.000 Btus	GREE	GWC18QD-D3NNB4C/I	18.000	752069	5 ANOS	4000,00
37	Ar Condicionador Tipo Split 18.000 Btus	AGRATO	ACS18FR4-02	18.000	746357	2 ANOS	4000,00
38	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	AGRATO	ICST09FR4-02	9.000	752024	1 ANO	2200,00
39	Ar Condicionador Tipo Split 12.000 Btus	SPRINGER	GWC12MB-D1NNA3C/I	12.000	746764	3 ANOS	2500,00
40	Ar Condicionador Tipo Split 9.000 Btus	SPRINGER	42MCC009515LS	9.000	746356	5 ANOS	2200,00

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
SÉTIMO COMANDO AÉREO REGIONAL

Ofício nº 15/SAGS/403 Manaus, 16 de março de 2026.
Protocolo COMAER nº 67290.000391/2026-62

Do Subcomandante
Ao Chefe do Grupamento de Apoio de Manaus

Assunto: Contratações Públicas - Manutenção de Equipamentos de Ar Condicionado.

Referência: 1. Of nº 11/VCH/1096, do GAP-MN.

Anexo: A. Levantamento de dados - Equipamentos condicionadores de ar do VII COMAR.

1. Ao cumprimentá-la, passo a tratar do levantamento de dados para a realização de contratação pública cujo objeto será a manutenção de equipamentos condicionadores de ar.

2. Sobre o tema, em resposta ao documento da referência, encaminho em anexo a planilha preenchida com os dados dos aparelhos de ar-condicionado existentes no VII COMAR, solicitados por esse GAP-MN.

3. Por fim, caso haja necessidade de maiores esclarecimentos, coloco à disposição o Cel DERSCHUM, Chefe da CADM, por meio do telefone (92) 98542-7277 e/ou e-mail derschumrvd@fab.mil.br.

RODRIGO FONSECA DA SILVA ROSA Cel Av
Subcomandante do VII COMAR

Asas que protegem o País

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	CLASSE	BTU	BMP	Tempo de Uso	Valor do Equipamento
1	SALA DE ENTRADA AO CORPO DA GUARDA	SPRINGER	SPLIT	A (INVERTER)	18000	**2301103**	3 MESES	R$ 1.534,31
2	SALA OD	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	12000	**2272745**	2 ANOS	R$ 1.534,31
3	ALOJAMENTO DO OD	ELGIN	SPLIT	A	9000	2292338	2 ANOS	R$ 1.276,00
4	ALOJAMENTO DO ADJ AO OD	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	12000	2298590	2 ANOS	R$ 1.609,26
5	ALOJAMENTO DO CMT DA GUARDA	ELGIN	SPLIT	A	9000	2292337	2 ANOS	R$ 1.276,00
6	ALOJAMENTO DOS CB E SD	VG	SPLIT	A	18000	2298685	9 ANOS	R$ 2.455,57
7	ENTRADA SECRETARIA DO COMANDO	ELGIN	SPLIT	A (INVERTER)	30000	564658	10 ANOS	R$ 330,00
8	SALÃO NOBRE	ELGIN	SPLIT	A	60000	**2317492**	2 ANOS	R$ 6.206,25
9	SALÃO NOBRE	ELGIN	SPLIT	A	60000	2317493	2 ANOS	R$ 6.206,25
10	SALÃO NOBRE	SPRINGER	SPLIT	A	29000	**1881624**	5 ANOS	R$ 1.830,00
11	SALA DE REUNIÃO	SPRINGER	SPLIT	A	48000	**1662082**	10 ANOS	R$ 140,00
12	COPA SECRETARIA DO COMANDO	SPRINGER	SPLIT	A (INVERTER)	18000	1634655	10 ANOS	R$ 179,90
13	SALA DO CMT DO VII COMAR	VG	SPLIT	A	18000	**1590386**	7 ANOS	R$ 1.150,33
14	SALA DO CMT DO VII COMAR	VG	SPLIT	A	18000	**1590392**	7 ANOS	R$ 1.150,33
15	QUARTO DO CMT DO VII COMAR	VG	SPLIT	A	18000	**564655**	4 ANOS	R$ 1.150,33
16	COPA ENTRADA	VG	SPLIT	A	18000	2301526	4 ANOS	R$ 1.150,33
17	COZINHA	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	18000	2374987	4 ANOS	R$ 2.481,45
18	ENTRADA ASSESSORIA DE INTELIGENCIA	AGRATTO	SPLIT	A	30000	**2298676**	3 ANOS	R$ 4.066,52
19	ENTRADA ASSESSORIA DE INTELIGENCIA	AGRATTO	SPLIT	A	30000	**2298677**	3 ANOS	R$ 4.066,52
20	ASSESSORIA DE INTELIGENCIA	ELGIN	SPLIT	A	30000	**2301281**	3 ANOS	R$ 3.867,74
21	SALA DO CHEFE DA ASSESSORIA DE INTELIGENCI	SPRINGER	SPLIT	A	12000	**2298638**	3 ANOS	R$ 1.594,27
22	ENTRADA SADM	ELGIN	SPLIT	A	30000	**2301264**	1 ANO	R$ 3.867,74
23	SALA DO CHEFE DA SADM	VG	SPLIT	A	12000	2046170	5 ANOS	R$ 638,62
24	ENTRADA ACS	SPLIT SPRINGER	SPLIT	A	48000	**1670075**	10 ANOS	R$ 137,99
25	SALA ACS	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	30000	**2375010**	15 DIAS	R$ 3.992,90
26	SALA DE VIDEOCONFERENCIA	VG	SPLIT	A	24000	**1799438**	8 ANOS	R$ 611,00
27	ENTRADA SSCD	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	30000	2375011	1 ANO	R$ 3.992,90
28	SALA DO SUBCOMANDANTE DO VII COMAR	VG	SPLIT	C	30000	**564327**	10 ANOS	R$ 252,63
29	QUARTO DO SUBCOMANDANTE DO VII COMAR	VG	SPLIT	A	12000	**2272766**	10 ANOS	R$ 1.534,31
30	SALA AAJ	ELGIN	SPLIT	A	30000	2298640	5 ANOS	R$ 4.066,52
31	SALA AAJ	AR FREE	SPLIT	A	30000	2298641	5 ANOS	R$ 4.066,52
32	SALA CAOP	SPRINGER	SPLIT	B	22000	**564325**	8 ANOS	R$ 209,90
33	SALA CAOP	ELGIN	SPLIT	A	24000	**1993403**	8 ANOS	R$ 1.061,49
34	ENTRADA ARI	VG	SPLIT	A	12000	**2298636**	2 ANOS	R$ 1.594,27
35	SALA PROFESP	SPRINGER	SPLIT	A	30000	**2298640**	2 ANOS	R$ 3.300,00
36	SALA PROFESP	SPRINGER	SPLIT	A	30000	**2298641**	2 ANOS	R$ 3.300,00
37	SALA GRADUADO MASTER	SPRINGER	SPLIT	A (INVERTER)	18000	1634764	10 ANOS	R$ 179,90
38	ENTRADA CPLG	GREE	SPLIT	A	18000	1799443	5 ANOS	R$ 395,00
39	SALA DO CHEFE DA CPLG	UNIFRIO	SPLIT	A	12000	1799444	5 ANOS	R$ 76,49
40	ENTRADA CADM	ELGIN	SPLIT	A (INVERTER)	30000	**2301278**	2 ANOS	R$ 3.867,74
41	SALA DO CHEFE DA CADM	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	12000	**2272768**	2 ANOS	R$ 1.534,31
42	ENTRADA TI	VG	SPLIT	A	24000	**2112014**	3 ANOS	R$ 1.144,98
43	SALA SERVIDOR	SPLIT	SPLIT	A	36000	**2093522**	4 ANOS	R$ 2.017,64
44	ALJT/VEST OF FEM	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	18000	**2298680**	1 ANO	R$ 2.455,57
45	ALJT/VEST GRAD FEM	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	18000	**2298681**	1 ANO	R$ 2.455,57
46	ALJT/VEST SO MASC	VG	SPLIT	A (INVERTER)	18000	564665	8 ANOS	R$ 195,00
47	ALJT/VEST GRAD MASC	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	18000	2298682	6 MESES	R$ 2.455,57
48	ALJT/VEST CB	AGRATTO	SPLIT	A (INVERTER)	18000	2298683	1 ANO	R$ 2.455,57
49	SALÃO DE CORTE	GREE	SPLIT	A	18000	1634765	9 ANOS	R$ 179,90
50	SALA 66 – GARAGEM	VG	SPLIT	A	18000	1590395	5 ANOS	R$ 115,03

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
QUARTO CENTRO INTEGRADO DE DEFESA AÉREA E CONTROLE DE TRÁFEGO AÉREO

Ofício nº 6/ELM/14352 Manaus, 10 de abril de 2026.
Protocolo COMAER nº 67615.014655/2026-55

Do Comandante
Ao Chefe do Grupamento de Apoio de Manaus

Assunto: Contratações Públicas - Manutenção de Equipamentos de Ar Condicionado.

Referência: 1. Of nº 11/VCH/1096, do(a) GAP-MN.

Anexo: A. Planilha com demandas de manutenção em climatização dos destacamentos subordinados ao CINDACTA IV não atendidos por CLS - parte 1; e
B. Planilha com demandas de manutenção em climatização dos destacamentos subordinados ao CINDACTA IV não atendidos por CLS - parte 2.

1. Ao cumprimentar a senhora, passo a tratar de levantamento de dados para contratação pública visando a manutenção de equipamentos de ar condicionado..

2. Em resposta ao documento de referência, encaminho à senhora em anexo as demandas deste Centro.

3. Por fim, coloco à disposição da senhora o Cel Esp Com ALEXANDRE LOPES DOS SANTOS, Chefe da Subdivisão de Eletromecânica, para sanar dúvidas que possam surgir, por meio do telefone (92) 3652-5536 ou pelo e-mail lopesals@fab.mil.br.

Brig Ar MARCELO DA COSTA ANTUNES
Comandante do CINDACTA IV

Asas que protegem o País

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

AA

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (Meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	CHILLER CGAF 060.	TRANE	CGAFC60	720000	1081610	146	R$128.916,25
2	CHILLER CGAF 060.	TRANE	CGAFC60	720000	1081597	146	R$128.916,25
3	FANCOIL FCDB 060.	TRANE	MCC06	72000	1083160	145	R$1.166,10
4	FANCOIL FCDB 060.	TRANE	MCC06	72000	1083161	145	R$1.166,10
5	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083806	145	R$1.519,69
6	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083807	145	R$1.519,69
7	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083808	145	R$1.519,69
8	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083809	145	R$1.519,69
9	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083810	145	R$1.519,69
10	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083811	145	R$1.519,69
11	FANCOIL FCDB 120.	TRANE	FCDB080	144000	1084545	146	R$2.089,99
12	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC008	8000	1082388	145	R$9.346,36
13	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC008	8000	1082389	145	R$9.346,36
14	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC12	12000	1082769	146	R$10.399,18
15	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC12	12000	1082770	146	R$10.399,18
16	FANCOIL MCC 17.	TRANE	MCC 17	17000	1083170	146	R$18.656,59
17	FANCOIL MCC 17.	TRANE	MCC 17	17000	1083171	146	R$18.656,59
18	SELF SRVE 075 T.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1081618	145	R$18.670,66
19	SELF SRVE 075 T.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1081619	145	R$18.670,66

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (Meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	APARELHO DE AR-CONDICIONADO DE PAREDE, MARCA CONSUL, POTÊNCIA DE 10.000 BUTS.	CONSUL	CCN10GB	10000	1084858	145	R$900,00
2	APARELHO DE AR-CONDICIONADO DE PAREDE, MARCA CONSUL, POTÊNCIA DE 10.000 BUTS.	CONSUL	CCN10GB	10000	1084859	145	R$900,00
3	AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 60000 BTUS 220V MARCA ELGIN (2020NE800549)	ELGIN	45PAFI60C2NA	60000	2093537	67	R$5.429,95
4	CHILLER CGAF 050.	TRANE	CGAFC50	600000	1084883	145	R$109.179,98
5	CHILLER CGAF 050.	TRANE	CGAFC50	600000	1084884	145	R$109.179,98
6	CONDICIONADOR DE AR SPLIT 12000 BTUS MODELO: MIDEA LIVIA ECO	MIDEA	42MFCB12M5	12000	1797154	108	R$1.520,00
7	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	ECS18F-R4	18000	2098609	67	R$1.750,00
8	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	ECS18F-R4	18000	2098610	67	R$1.750,00
9	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	ECS18F-R4	18000	2098611	67	R$1.750,00
10	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083801	145	R$1.519,69
11	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083802	145	R$1.519,69
12	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083803	145	R$1.519,69
13	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085267	146	R$1.871,27
14	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085268	146	R$1.871,27
15	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1081642	146	R$1.871,27
16	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1081643	146	R$1.871,27
17	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1081628	146	R$1.871,27
18	FANCOIL FCDB 120.	TRANE	FCDB120	144000	1084544	146	R$2.089,99
19	FANCOIL MCC 06.	TRANE	MCC06	6000	1084899	146	R$9.737,76
20	FANCOIL MCC 06.	TRANE	MCC06	6000	1084900	146	R$9.737,76
21	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000	1082386	145	R$9.346,36
22	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000		145	R$9.346,36
23	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000		145	R$9.346,36
24	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000	1082387	145	R$9.346,36
25	SELF SRVE 075 T.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1081616	145	R$18.670,66
26	SELF SRVE 075 T.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1081617	145	R$18.670,66

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (Meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	AR CONDICIONADO SELF CONTAINED, TRANE, MODELO SRVE 0765, N/S BR40050233	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1580759	139	R$944,00
2	AR CONDICIONADO SELF CONTAINED, TRANE, MODELO SRVE 0765.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1084842	146	R$1.153,60
3	AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 60000 BTUS 220V, PISO/TETO, C/CONTROLE REMOTO - ELGIN	ELGIN	45PAFI60C2NA	60000	2317498	25	R$7.500,00
4	CHILLER CGAF 050.	TRANE	CGAFC50	600000	1084875	145	R$109.179,98
5	CHILLER CGAF 050.	TRANE	CGAFC50	600000	1084876	145	R$109.179,98
6	CONDICIONADOR DE AR SPLIT ECO TOP ECST9FR4- 02 9 BTU AGRATTO (2020NE800659)	AGRATTO	ECST9FR4-02	9000	2096229	67	R$949,00
7	CONDICIONADOR DE AR SPLIT ECO TOP ECST9FR4- 02 9 BTU AGRATTO (2020NE800659)	AGRATTO	ECST9FR4-02	9000	2096230	67	R$949,00
8	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083789	145	R$1.519,69
9	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083790	145	R$1.519,69
10	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083791	145	R$1.519,69
11	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085247	146	R$1.871,27
12	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085248	146	R$1.871,27
13	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085249	146	R$1.871,27
14	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085250	146	R$1.871,27
15	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085251	146	R$1.871,27
16	FANCOIL FCDB 120.	TRANE	FCDB120	144000	1084540	146	R$2.089,99
17	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000	1082029	145	R$9.346,36
18	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000	1082030	145	R$9.346,36
19	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC12	12000	1082413	146	R$10.399,18
20	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC12	12000	1082414	146	R$10.399,18

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (Meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	CHILLER, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO CGAFC50.	TRANE	CGAFC50	600000	1081428	146	R$20.351,06
2	CHILLER, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO CGAFC50.	TRANE	CGAFC50	600000	1081429	146	R$20.351,06
3	FAN-COIL, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO MCC06.	TRANE	MCC06	6000	1081422	146	R$2.317,45
4	FAN-COIL, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO MCC06.	TRANE	MCC06	6000	1081423	146	R$2.317,45
5	FAN-COIL, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO MCC008.	TRANE	MCC008	8000	1081424	146	R$2.525,99
6	FAN-COIL, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO MCC008.	TRANE	MCC008	8000	1081425	146	R$2.525,99
7	FAN-COIL, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO MCC12.	TRANE	MCC12	12000	1081426	146	R$3.077,85
8	FAN-COIL, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO MCC12.	TRANE	MCC12	12000	1081427	146	R$3.077,85
9	FANCOLLETES FABRICAÇÃO TRANE, MODELO FCDB080.	TRANE	FCDB080	96000	1081515	146	R$455,32
10	FANCOLLETES FABRICAÇÃO TRANE, MODELO FCDB080.	TRANE	FCDB080	96000	1081516	146	R$455,32
11	FANCOLLETES FABRICAÇÃO TRANE, MODELO FCDB080.	TRANE	FCDB080	96000	1081517	146	R$455,32
12	FANCOLLETES FABRICAÇÃO TRANE, MODELO FCDB080.	TRANE	FCDB080	96000	1081518	146	R$455,32
13	FANCOLLETES, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO FCDB100.	TRANE	FCDB100	100000	1081519	146	R$560,66
14	FANCOLLETES, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO FCDB060.	TRANE	FCDB060	72000	1081514	146	R$349,38
15	FANCOLLETES, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO FCDB120.	TRANE	FCDB120	140000	1081520	145	R$626,19
16	SELF, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO SRVE0751TB1101P.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1081496	146	R$4.077,38
17	SELF, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO SRVE0751TB1101P.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1081497	146	R$4.077,38

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (Meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	AR CONDICIONADO AGRATTO 12.000 BTUS (EMPENHO: 2023NE002288)	AGRATTO	*LCST12FI-021*	12000	2330754	23	R$1.803,48
2	CENTRAL DE AR CONDICONADO TOTALINE 7000 BTUS, 220V, N/S: 2904C24756	TOTALINE	ZCK305BB	7000	1465129	145	R$1.000,00
3	CHILLER CGAF 050.	TRANE	CGAFC50	600000	1084889	145	R$109.179,98
4	CHILLER CGAF 050.	TRANE	CGAFC50	600000	1084890	145	R$109.179,98
5	FANCOIL FCDB 060	TRANE	FCDB060	72000	1751487	116	R$737,35
6	FANCOIL FCDB 080	TRANE	FCDB080	96000	1751489	116	R$961,09
7	FANCOIL FCDB 080	TRANE	FCDB080	96000	1751490	116	R$961,09
8	FANCOIL FCDB 080	TRANE	FCDB080	96000	1751491	116	R$961,09
9	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1084529	145	R$1.519,69
10	FANCOIL FCDB 100	TRANE	FCDB100	120000	1751486	116	R$1.150,00
11	FANCOIL FCDB 120	TRANE	FCDB120	144000	1751488	116	R$1.322,16
12	FANCOIL MCC 06.	TRANE	MCC06	6000	1085240	146	R$9.737,76
13	FANCOIL MCC 06.	TRANE	MCC06	6000	1085241	146	R$9.737,76
14	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000	1082405	145	R$9.346,36
15	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000	1082406	145	R$9.346,36
16	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC12	12000	1082790	146	R$10.399,18
17	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC12	12000	1082791	146	R$10.399,18
18	SELF SRVE 075 T.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1082015	145	R$18.670,66
19	SELF SRVE 075 T.	TRANE	SRV075 1TB1101P	90000	1082018	145	R$18.670,66

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (Meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA	42MFCB12M5	12000	1765751	113	R$1.520,00
2	AR CONDICIONADO SPLIT 22000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA	42MFCB12M5	22000	1765753	113	R$2.850,00
3	AR CONDICIONADO SPLIT 27000 BTUS VG (EMPENHO Nº2018NE800672)	VG	ASBH27KMTA	27000	1901947	90	R$2.350,00
4	CHILLER CGAF 050.	TRANE	CGAFC60	600000	1084877	145	R$109.179,98
5	CHILLER CGAF 050.	TRANE	CGAFC60	600000	1084878	145	R$109.179,98
6	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30K SPACE CARRIER	CARRIER	42XQL30C5	30000	1634906	132	R$4.100,00
7	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	*ECS18F-R4*	18000	2098602	67	R$1.750,00
8	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	*ECS18F-R4*	18000	2098603	67	R$1.750,00
9	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	*ECS18F-R4*	18000	2098604	67	R$1.750,00
10	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	*ECS18F-R4*	18000	2098605	67	R$1.750,00
11	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083792	145	R$1.519,69
12	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083793	145	R$1.519,69
13	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB080	96000	1083794	145	R$1.519,69
14	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085252	146	R$1.871,27
15	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085253	146	R$1.871,27
16	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085254	146	R$1.871,27
17	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085255	146	R$1.871,27
18	FANCOIL FCDB 100.	TRANE	FCDB100	120000	1085256	146	R$1.871,27
19	FANCOIL FCDB 120.	TRANE	FCDB120	140000	1084541	146	R$2.089,99
20	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000	1082031	145	R$9.346,36
21	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC08	8000	1082032	145	R$9.346,36
22	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC12	12000	1082415	146	R$10.399,18
23	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC12	12000	1082416	146	R$10.399,18
24	APARELHO AR CONDICIONADO 24000 BTUS SPLIT HI WALL			240000	2111982	120	R$2.169,99
25	APARELHO AR CONDICIONADO 24000 BTUS SPLIT HI WALL			240000	2111983	120	R$2.169,99
26	APARELHO AR CONDICIONADO 24000 BTUS SPLIT HI WALL			240000	2112002	120	R$2.169,99

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar DTCEA-TF

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	18000	1772814	83	R$ 2.100,00
2	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	12000	1797146	108	R$ 1.520,00
3	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	12000	1797147	108	R$ 1.520,00
4	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	12000	1797148	108	R$ 1.520,00
5	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	12000	1797149	108	R$ 1.520,00
6	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	12000	1797150	108	R$ 1.520,00
7	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	12000	1797151	108	R$ 1.520,00
8	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	12000	1797152	108	R$ 1.520,00
9	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	MIDEA	MIDEA LIVIA ECO	12000	1797153	108	R$ 1.520,00
10	CONDICIONADOR DE AR SPLIT	ELGIN		36000	2093521	67	R$ 3.995,00
11	APARELHO AR CONDICIONADO+EVAPORADORA			60000	2275086	28	R$ 8.039,00
12	APARELHO AR CONDICIONADO+EVAPORADORA			60000	2275087	28	R$ 8.039,00
13	APARELHO AR CONDICIONADO+EVAPORADORA			60000	2275088	28	R$ 8.039,00
14	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. EVAP.)	MIDEA		12000	1790795	108	R$1.520,00
15	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. EVAP.)	MIDEA		12000	1790796	108	R$1.520,00
16	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. EVAP.)	MIDEA		12000	1790797	108	R$1.520,00
17	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. EVAP.)	MIDEA		12000	1790798	108	R$1.520,00
18	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. EVAP.)	MIDEA		12000	1790799	108	R$1.520,00
19	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. EVAP.)	MIDEA		12000	1790800	108	R$1.520,00
20	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. EVAP.)	MIDEA		12000	1790801	108	R$1.520,00
21	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. EVAP.)	MIDEA		12000	1790802	108	R$1.520,00
22	FANCOIL MODULAR/TRANE	TRANE	MCC12	12000			
23	FANCOIL MODULAR/TRANE	TRANE	MCC12	12000			
24	FANCOIL MODULAR/TRANE	TRANE	MCC12	12000			
25	FANCOIL MODULAR/TRANE	TRANE	MCC12	12000			
26	FANCOIL MODULAR/TRANE	TRANE	MCC12	12000			
27	FANCOIL MODULAR/TRANE	TRANE	MCC12	12000			
28	SELF CONTAINED/TRANE	TRANE	SRV0751TB1101P	84000			
29	SELF CONTAINED/ TRANE	TRANE	SRV0751TB1101P	84000			
30	SELF CONTAINED WALLMOUNTED/TRANE	TRANE		60000			
31	SELF CONTAINED WALLMOUNTED/TRANE	TRANE		60000			
32	SELF CONTAINED WALLMOUNTED/TRANE	TRANE		60000			
33	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			
34	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			
35	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			
36	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			
37	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			
38	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			
39	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			
40	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			
41	FANCOIL CASSETE/TRANE	TRANE	MCC10	10000			

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar DTCEA-VH

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	CHILLER CGAF 060.	TRANE	CGAF 060	720000	1081606	146	R$128.916,25
2	CHILLER CGAF 060.	TRANE	CGAF 060	720000	1081607	146	R$128.916,25
3	SELF SRVE 075 T.	TRANE	SRVE 075T	84000	1082009	145	R$18.670,66
4	SELF SRVE 075 T.	TRANE	SRVE 075T	84000	1082010	145	R$18.670,66
5	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC 08	8000	1082400	145	R$9.346,36
6	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC 08	8000	1082401	145	R$9.346,36
7	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC 12	12000	1082785	146	R$10.399,18
8	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC 12	12000	1082786	146	R$10.399,18
9	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC 12	12000	1083156	146	R$18.656,59
10	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC 12	12000	1083157	146	R$18.656,59
11	FANCOIL FCDB 060.	TRANE	FCDB 060	72000	1083174	145	R$1.166,10
12	FANCOIL FCDB 060.	TRANE	FCDB 060	72000	1083175	145	R$1.166,10
13	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084184	145	R$1.519,69
14	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084185	145	R$1.519,69
15	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084186	145	R$1.519,69
16	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084187	145	R$1.519,69
17	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084188	145	R$1.519,69
18	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084189	145	R$1.519,69
19	FANCOIL FCDB 120.	TRANE	FCDB 0120	144000	1084551	146	R$2.089,99
20	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 48K SPACE CARRIER	CARRIER	SPACE CARRIER	48000	1634873	132	R$2.535,00
21	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 48K SPACE CARRIER	CARRIER	SPACE CARRIER	48000	1634877	132	R$2.535,00
22	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 48K SPACE CARRIER	CARRIER	SPACE CARRIER	48000	1634880	132	R$2.535,00
23	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 48K SPACE CARRIER	CARRIER	SPACE CARRIER	48000	1634881	132	R$2.535,00
24	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 48K SPACE CARRIER	CARRIER	SPACE CARRIER	48000	1634895	132	R$2.535,00
25	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 48K SPACE CARRIER	CARRIER	SPACE CARRIER	48000	1634896	132	R$2.535,00
26	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24K MIDEA VISE	MIDEA		24000	1634897	132	R$3.170,00
27	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24K MIDEA VISE	MIDEA		24000	1634898	132	R$3.170,00
28	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24K MIDEA VISE	MIDEA		24000	1634899	132	R$3.170,00
29	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24K MIDEA VISE	MIDEA		24000	1634900	132	R$3.170,00
30	EVAP. TIPO SPLIT 48K SPACE CARRIER SN: 321B137681193/ COND. TIPO SPLIT 48K SPACE C	CARRIER	SPACE CARRIER	48000	1662289	25	R$5.400,00
31	EVAP. TIPO SPLIT 24K SPACE CARRIER SN: 3014B13228035/ COND. TIPO SPLIT 24K SPACE C	CARRIER	SPACE CARRIER	24000	1662385	25	R$5.400,00
32	EVAP. TIPO SPLIT 24K SPACE CARRIER SN: 3214B13555040/ COND. TIPO SPLIT 24K SPACE C	CARRIER	SPACE CARRIER	24000	1662458	25	R$5.400,00
33	EVAP. TIPO SPLIT 24K SPACE CARRIER SN: 3014B13555054/ COND. TIPO SPLIT 24K SPACE C	CARRIER	SPACE CARRIER	24000	1662463	25	R$5.400,00
34	EVAP. TIPO SPLIT 24K SPACE CARRIER SN: 3014B13554832/ COND. TIPO SPLIT 24K SPACE C	CARRIER	SPACE CARRIER	24000	1662465	25	R$5.400,00
35	EVAP. TIPO SPLIT 48K SPACE CARRIER SN: 3314B13768146/ COND. TIPO SPLIT 48K SPACE C	CARRIER	SPACE CARRIER	48000	1662474	25	R$5.400,00
36	AR CONDICIONADO SPLIT VG 18000 BTUS (EMPENHO N°2018NE800672).	VG		18000	1901952	90	R$1.830,00
37	AR CONDICIONADO SPLIT VG 18000 BTUS (EMPENHO N°2018NE800672).	VG		18000	1901953	90	R$1.830,00
38	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	ECI ECS18F-R	18000	2098592	67	R$1.750,00
39	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	ECI ECS18F-R	18000	2098593	67	R$1.750,00
40	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	ECI ECS18F-R	18000	2098639	67	R$1.750,00
41	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ECI ECS18F-R4 18KBTU AGRATTO (2020NE800661)	AGRATTO	ECI ECS18F-R	18000	2098640	67	R$1.750,00
42	AR CONDICIONADO SPLIT 24000 BTUS, MARCA VG (EMPENHO N°2018NE800838)	VG		24000	1901749	91	R$2.350,00
43	AR CONDICIONADO SPLIT 24000 BTUS, MARCA VG (EMPENHO N°2018NE800838)	VG		24000	1901750	91	R$2.350,00
44	APARELHO DE AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18.000 BTU/U, TENSÃO 220 V, FREQUÊNCIA 60HZ, TIPO SPLIT (EMPENHO: 2023NE1621)			18000	2307549	19	R$2.775,00
45	APARELHO DE AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18.000 BTU/U, TENSÃO 220 V, FREQUÊNCIA 60HZ, TIPO SPLIT (EMPENHO: 2023NE1621)			18000	2307550	19	R$2.775,00
46	APARELHO DE AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18.000 BTU/U, TENSÃO 220 V, FREQUÊNCIA 60HZ, TIPO SPLIT (EMPENHO: 2023NE1621)			18000	2307551	19	R$2.775,00
47	APARELHO DE AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18.000 BTU/U, TENSÃO 220 V, FREQUÊNCIA 60HZ, TIPO SPLIT (EMPENHO: 2023NE1621)			18000	2307552	19	R$2.775,00
48	APARELHO DE AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU/U, TENSÃO 110V/220 V, TIPO SPLIT CASSETE (EMPENHO: 2023NE2291)			24000	2307595	21	R$3.499,00
49	APARELHO DE AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU/U, TENSÃO 110V/220 V, TIPO SPLIT CASSETE (EMPENHO: 2023NE2291)			24000	2307596	21	R$3.499,00
50	APARELHO DE AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU/U, TENSÃO 110V/220 V, TIPO SPLIT CASSETE (EMPENHO: 2023NE2291)			24000	2307597	21	R$3.499,00
51	APARELHO DE AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU/U, TENSÃO 110V/220 V, TIPO SPLIT CASSETE (EMPENHO: 2023NE2291)			24000	2307598	21	R$3.499,00

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar DTCEA-SN

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	CHILLER CGAF 060.	TRANE	CGAF 060.	72000	1081604	146	R$128.916,25
2	CHILLER CGAF 060.	TRANE	CGAF 060.	72000	1081605	146	R$128.916,25
3	SELF SRVE 075 T.	TRANE	075 T.	84000	1082003	145	R$18.670,66
4	SELF SRVE 075 T.	TRANE	075 T.	84000	1082004	145	R$18.670,66
5	SELF SRVE 075 T.	TRANE	075 T.	84000	1082005	145	R$18.670,66
6	SELF SRVE 075 T.	TRANE	075 T.	84000	1082006	145	R$18.670,66
7	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC 08	8000	1082396	145	R$9.346,36
8	FANCOIL MCC 08.	TRANE	MCC 08	8000	1082397	145	R$9.346,36
9	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC 12	12000	1082781	146	R$10.399,18
10	FANCOIL MCC 12.	TRANE	MCC 12	12000	1082782	146	R$10.399,18
11	FANCOIL MCC 17.	TRANE	MCC 17	17000	1083152	146	R$18.656,59
12	FANCOIL MCC 17.	TRANE	MCC 17	17000	1083153	146	R$18.656,59
13	FANCOIL FCDB 060.	TRANE	FCDB 060	72000	1083168	145	R$1.166,10
14	FANCOIL FCDB 060.	TRANE	FCDB 060	72000	1083169	145	R$1.166,10
15	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084172	145	R$1.519,69
16	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084173	145	R$1.519,69
17	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084174	145	R$1.519,69
18	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084175	145	R$1.519,69
19	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084176	145	R$1.519,69
20	FANCOIL FCDB 080.	TRANE	FCDB 080	96000	1084177	145	R$1.519,69
21	FANCOIL FCDB 120.	TRANE	FCDB 120	144000	1084549	146	R$2.089,99
23	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1355006	113	R$1.520,00
24	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1765900	113	R$1.520,00
25	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1765901	113	R$1.520,00
26	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA: MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1765902	113	R$1.520,00

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar DTCEA-OI

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	Tempo de Uso (meses)	Valor de Aquisição do Equipamento
1	SPLIT 1200 BTUS, MARCA CARRIER	CARRIER		12000	1486839	144	R$3.560,00
2	SPLIT 12000BTUS MARCA CARRIER	CARRIER		12000	1486867	144	R$1.755,00
3	SPLIT 12000 BTUS MARCA CARRIER	CARRIER		12000	1486868	144	R$1.755,00
4	SPLIT 12000 BTUS MARCA CARRIER	CARRIER		12000	1486873	144	R$1.755,00
5	SPLIT 12000 BTUS MARCA CARRIER	CARRIER		12000	1486874	144	R$1.755,00
6	SPLIT 12000 BTUS MARCA CARRIER	CARRIER		12000	1486875	144	R$1.755,00
7	SPLIT 12000 BTUS MARCA CARRIER	CARRIER		12000	1486876	144	R$1.755,00
8	SPLIT 12000 BTUS MARCA CARRIER	CARRIER		12000	1486877	144	R$1.755,00
9	CONDICIONADOR DE AR ELGIN INVERTER 9000 BTUS	ELGIN		9000	1662561	25	R$2.000,00
10	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, 9000 BTUS, MARCA AGRATTO	AGRATTO		9000	1662813	25	R$5.259,00
11	AR CONDICIONADO SPLIT 24000 BTUS VG (EMPENHO N°2018NE800672)	VG		24000	1901941	90	R$2.350,00
12	APARELHO AR CONDICIONADO CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 12000BTU/H (EMPENHO N°2018NE801348)			12000	1921125	87	R$1.400,00
13	APARELHO AR CONDICIONADO CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 12000BTU/H (EMPENHO N°2018NE801348)			12000	1921126	87	R$1.400,00
14	APARELHO AR CONDICIONADO CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 12000BTU/H (EMPENHO N°2018NE801348)			12000	1921133	87	R$1.400,00
15	APARELHO AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL			24000	2112006	64	R$2.169,99
16	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL			9000	2171027	47	R$1.450,00
17	AR CONDICIOANDO SPLIT 9000 BTUS VG ASW, SEMP TOCHIBA. (EMPENHO N°2018800838)	TOCHIBA		9000	1901741	91	R$1.195,00

Levantamento de Dados - Equipamentos Condicionadores de Ar DTCEA-MY

Or.	Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	BTU	BMP	mpo de Uso (mes	Valor de Aquisição do Equipamento
1	FANCOLLETES	TRANE	FCDB060	6000	1064145	145	R$296,97
2	SELF	TRANE	SRVE0751TB1101P	84000	1081498	146	R$4.077,38
3	SELF	TRANE	SRVE0751TB1101P	84000	1081499	146	R$4.077,38
4	FANCOLLETES,	TRANE	FCDB080	8000	1081500	146	R$455,32
5	FANCOLLETES	TRANE	FCDB080	8000	1081501	146	R$455,32
6	FANCOLLETES	TRANE	FCDB080	8000	1081502	146	R$455,32
7	FANCOLLETES	TRANE	FCDB080	8000	1081503	146	R$455,32
8	FANCOLLETES	TRANE	FCDB120	10000	1081504	146	R$560,66
9	FANCOLLETES	TRANE	FCDB120	12000	1081505	145	R$626,19
10	FAN-COIL	TRANE	MCC06	6000	1081506	146	R$2.317,45
11	FAN-COIL	TRANE	MCC06	6000	1081507	146	R$2.317,45
12	FAN-COIL	TRANE	MCC008	8000	1081508	146	R$2.525,99
13	FAN-COIL	TRANE	MCC008	8000	1081509	146	R$2.525,99
14	FAN-COIL	TRANE	MCC12	12000	1081510	146	R$3.077,85
15	FAN-COIL	TRANE	MCC12	12000	1081511	146	R$3.077,85
16	FAN-COIL	TRANE	CGAFC50	600000	1081512	146	R$20.351,06
17	FAN-COIL	TRANE	CGAFC50	60000	1081513	146	R$20.351,06
18	AR CONDICIONADO SPLIT	AGRATTO		12000	2330732	23	R$1.803,48
19	AR CONDICIONADO SPLIT	AGRATTO		12000	2330733	23	R$1.803,48
20	AR CONDICIONADO SPLIT	AGRATTO		12000	2330734	23	R$1.803,48
21	AR CONDICIONADO SPLIT	AGRATTO		12000	2330735	23	R$1.803,48
22	AR CONDICIONADO SPLIT	AGRATTO		12000	2330736	23	R$1.803,48
23	AR CONDICIONADO SPLIT	AGRATTO		12000	2330737	23	R$1.803,48
24	APARELHO AR CONDICIONADO SPLIT			60000	2330802	23	R$7.700,00
25	APARELHO AR CONDICIONADO			60000	2330803	23	R$7.700,00
26	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL			9000	2171026	45	R$1.450,00
27	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA : MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1741983	118	R$1.520,00
28	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA : MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1741984	118	R$1.520,00
29	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA : MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1741985	118	R$1.520,00
30	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA : MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1741986	118	R$1.520,00
31	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA : MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1741987	118	R$1.520,00
32	AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS MARCA : MIDEA (COND. E EVAP.)	MIDEA		12000	1741988	118	R$1.520,00
33	CHILLER, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO CGAFC50	TRANE	CGAF 060.	600000	1081512	146	R$2.035,11
34	CHILLER, FABRICAÇÃO TRANE, MODELO CGAFC50	TRANE	CGAF 060.	600000	1081513	146	R$2.035,11

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	HISTÓRICO E RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DA GUARNAE-MN E DESTACAMENTOS
Data/Hora de Criação:	19/05/2026 17:45:59
Páginas do Documento:	34
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	35
Hash MD5:	87334c1649816f1f41732e94dfe74a3a
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento JONATHAS FERREIRA DA SILVA no dia 01/09/2026 às 15:37:11 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten MARCELO SANTOS DA SILVA no dia 01/09/2026 às 15:51:10 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten KEDSON FRANÇA DE OLIVEIRA no dia 01/09/2026 às 15:54:35 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten MARCELO SANTOS DA SILVA no dia 01/09/2026 às 16:03:33 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cap MAINÃ FARIA CUNHA DE JESUS no dia 01/09/2026 às 16:12:27 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel MARCIO LIMA MOREIRA FILHO no dia 01/09/2026 às 16:14:01 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO