

Lista de Artigos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	A	COMPONENTE VARIÁVEL		
	1	ELETRICIDADE		
1	1.1	Abraçadeira de aperto mecânico	UN	100
2	1.2	Abraçadeira cliq-clak 20mm	UN	100
3	1.3	Armadura painel ECOFIT 15-5432-14-M1 3000K ou equivalente (completa)	UN	10
4	1.4	Armaduras estanques, placa LED c/ 1200mm e Kit de emergência	UN	10
5	1.5	Armaduras estanques placa LED c/ 1200mm	UN	10
6	1.6	Armaduras estanques, placa LED c/ 1500mm e Kit de emergência;	UN	10
7	1.7	Armaduras estanques, placa LED c/ 1500mm	UN	10
8	1.8	Arrancador	UN	20
9	1.9	Atuadores J. Control VA-70-40-23 ou equivalente	UN	1
10	1.10	Balastro eletrónico para lâmpada fluorescente 1x58W	UN	10
11	1.11	Balastro eletrónico para lâmpada fluorescente 2x36W	UN	10
12	1.12	Balastro eletrónico para lâmpada fluorescente 2x58W	UN	10
13	1.13	Bateria 12V 7 AH	UN	1
14	1.14	Bateria Se 6V 4A	UN	1
15	1.15	Bloco Autónomo LED	UN	3
16	1.16	Bucin	UN	40
17	1.17	Cabo multifilar e rígido 3G 1.5mm	m	100
18	1.18	Cabo multifilar e rígido 4G 1.5mm	m	100
19	1.19	Cabo multifilar e rígido 5G 1.5mm	m	100
20	1.20	Cabo multifilar e rígido 4G 2.5mm	m	100
21	1.21	Cabo multifilar e rígido 3G 2.5mm	m	100
22	1.22	Cabo multifilar e rígido 2G 2.5mm	m	100
23	1.23	Caixa de derivação estanque JSL Refª. 320 ou equivalente	UN	20
24	1.24	Caixa de derivação estanque OBO Refª. IP55 ou equivalente	UN	20
25	1.25	Calha DPL 100X50 ou equivalente	m	30
26	1.26	Comutadores de lustre	UN	10
27	1.27	Comutadores de escada simples	UN	10
28	1.28	Comutadores de escada duplo	UN	10
29	1.29	Contactador modular tetrapolar 20A/230V	UN	1
30	1.30	Contactador modular tetrapolar 25A/230V	UN	1
31	1.31	Dados de junção 2,5mm	UN	100
32	1.32	Detetor de movimento Friedland 230V ou equivalente	UN	5
33	1.33	Diferenciais tetra 40 A 300mA	UN	1
34	1.34	Diferenciais tetra 25 A 300mA	UN	1

35	1.35	Diferenciais mono 25 A 300mA	UN	1
36	1.36	Diferenciais mono 20 A 300mA	UN	1
37	1.37	Diferenciais tetra 40 A 30mA	UN	1
38	1.38	Diferenciais tetra 25 A 30mA	UN	1
39	1.39	Diferenciais mono 25 A 30mA	UN	1
40	1.40	Diferenciais mono 20 A 30mA	UN	1
41	1.41	Cabo UTP CAT6 Teka (ou equivalente)	m	100
42	1.42	Disjuntor DPNA VIGI 2P 6A ou equivalente	UN	1
43	1.43	Disjuntores monofásicos 10A	UN	10
44	1.44	Disjuntores monofásicos 16A	UN	10
45	1.45	Disjuntores monofásicos 25A	UN	10
46	1.46	Disjuntores trifásicos 25A	UN	10
47	1.47	Disjuntores trifásicos 40A	UN	10
48	1.48	Disjuntores trifásicos 100A	UN	10
49	1.49	Ficha fêmea para TV	UN	10
50	1.50	Ficha macho para TV	UN	10
51	1.51	Ficha macho com terra	UN	10
52	1.52	Fio de colunas 2G 1.5mm bicolor	m	100
53	1.53	Fio multifilar e rígido de várias cores 1.5mm	m	100
54	1.54	Fio multifilar e rígido de várias cores 2.5mm	m	100
55	1.55	Fio unifilar 1Gx1,5	m	100
56	1.56	Fio unifilar 1Gx2,5	m	100
57	1.57	Interruptores estanque (exterior)	UN	5
58	1.58	Interruptores estanque (embutir)	UN	5
59	1.59	kit de emergência 1x9W LED 4000K (Emertex ou equivalente)	UN	2
60	1.60	kit de emergência 1x20W LED 4000K (Emertex ou equivalente)	UN	2
61	1.61	kit de emergência 1x22W LED 4000K (Emertex ou equivalente)	UN	2
62	1.62	Lâmpada Led 60cm 8W 840 C Glass Philips (ou equivalente)	UN	30
63	1.63	Lâmpada Led 120cm 14,5W 840 C Glass Philips (ou equivalente)	UN	30
64	1.64	Lâmpada Led 150cm 20W 840 C Glass Philips (ou equivalente)	UN	30
65	1.65	Lâmpada Led 11-75W 827 E27 Philips (ou equivalente)	UN	30
66	1.66	Ligadores rápidos 3x2,5 mm	UN	100
67	1.67	Ligadores rápidos 5x2,5 mm	UN	100
68	1.68	Porta fusíveis	UN	4
69	1.69	Relé de alternância	UN	5
70	1.70	COM RJ45 + MOD + ARO + Espelho (Efapel) (ou equivalente)	UN	10
71	1.71	Lâmpada LED Parathom PIN G4 12V 2.4W 3000K (ou equivalente)	UN	30
72	1.72	Relógio programador de 1 canal	UN	1
73	1.73	Sinalizadores 230V	UN	20
74	1.74	Lâmpada Led CLA 4.6-50W GU10 830 36D Philips	UN	30
75	1.75	Lâmpada CorePro LEDcandle ND 5.5-40W E14 840 Philips (ou equivalente)	UN	30
76	1.76	Lâmpada Philips Master PL-L 36W/840/4P (ou equivalente)	UN	30
77	1.77	Lâmpada Philips Master PL-L 18W/840/4P (ou equivalente)	UN	20

78	1.78	Tomada dupla exterior de dados	UN	10
79	1.79	Tomadas de corrente 2P + T 220V 16A	UN	10
80	1.80	Tomadas de corrente mont. saliente 2P + T 220V 16A	UN	10
81	1.81	Tomada estanque	UN	10
82	1.82	Transformador de LED C4 1050ma 27-42Vdc ou equivalente	UN	5
83	1.83	Tubo VD 16mm	m	100
84	1.84	Tubo VD 20mm	m	100
85	1.85	Unções p/ tubo VD 20mm	UN	50
86	1.86	Unções p/ tubo VD 20mm	UN	50
87	1.87	Vagos de 3x2,5mm	UN	50
88	1.88	Plafond SF Circ 350 18W 4000K IP44 080034 Hublot (ou equivalente)	UN	20
89	1.89	Lâmpada Led 2P 8.5W(26W) 840K Philips (ou equivalente)	UN	20
90	1.90	Lâmpada TL5 14W/840 Philips (ou equivalente)	UN	20
91	1.91	Casquilho GU10	UN	5
92	1.92	Tomada de 230V Legrand Valena Life completa (ou equivalente)	UN	10
93	1.93	Tomada TS TRIP 4519SBR Efapel (ou equivalente)	UN	5
94	1.94	Ficha Fêmea 2P+T PT 6043 Cyllux (ou equivalente)	UN	5
95	1.95	Ficha Macho 2P+T S/DRT 10/16A PT 6143 CX50 Cyllux (ou equivalente)	UN	5
96	1.96	Calha meia cana chão Efapel 50x12 (ou equivalente)	UN	10
97	1.97	Lâmpada CorePro LEDcandle ND 5.5-40W E14 827- Philips (ou equivalente)	UN	20
98	1.98	Borne lig. rápido 3(mini) 90009060TAI (ou equivalente)	UN	3
99	1.99	Gasóleo para geradores	L	1000
2		VENTILAÇÃO E AR CONDICIONADO (AVAC)		
100	2.1	Anilha eco 1/2"	UN	200
101	2.2	Anilha eco 3/4"	UN	200
102	2.3	Casquilho duplo de latão de 1/2"	UN	40
103	2.4	Casquilho duplo de latão de 3/4"	UN	40
104	2.5	Casquilho macho para tubo multicapa 20x2,25x1/2"	UN	100
105	2.6	Tubo cobre c/ isolamento 1/4"	m	100
106	2.7	Tubo cobre c/ isolamento 3/8"	m	100
107	2.8	Cinta espiral P3 6-8	UN	5
108	2.9	Contador Vol. Descalcificador do sistema de fluídos de AVAC	UN	1
109	2.10	Correia SPA 2650	UN	4
110	2.11	Correia SPA 2500 W	UN	4
111	2.12	Correia SPA 2430	UN	4
112	2.13	Correia SPA 1782	UN	4
113	2.14	Correia SPA 1700	UN	4
114	2.15	Correia SPA 1232	UN	4
115	2.16	Correia SPA 1107	UN	4
116	2.17	Correia SPB 3650	UN	4
117	2.18	Correia SPZ 1500	UN	4
118	2.19	Correia SPZ 1237	UN	4
119	2.20	Correia SPZ 1220	UN	4

120	2.21	Correia SPZ 1012	UN	4
121	2.22	Correia SPZ 987	UN	4
122	2.23	Correia SPZ 962	UN	4
123	2.24	Correia SPZ 950	UN	4
124	2.25	Correia SPZ 800	UN	4
125	2.26	Correia XPA 2800	UN	4
126	2.27	Correia XPA 2500	UN	4
127	2.28	Filtro F7 592x92x500x25,6	UN	6
128	2.29	Filtro F7 287x92x500x25,3	UN	6
129	2.30	Filtro G4 c/ mola 592x287x48	UN	6
130	2.31	Filtro G4 c/ mola 592x592x48	UN	6
131	2.32	Filtro G4 c/ mola 1020x345x48	UN	6
132	2.33	Filtro G4 c/ mola 394x233x45	UN	6
133	2.34	Filtro G4 c/ mola 585x525x98	UN	6
134	2.35	Filtro G4 c/ mola 470x405x48	UN	6
135	2.36	Filtro G2 1215x270 aba esmagada	UN	6
136	2.37	Filtro G2 1195x295 aro em arame	UN	6
137	2.38	Garrafa vazia para gás fréon	UN	2
138	2.39	Sinalizador SCHNEIDER XB7EV 230V ou equivalente	UN	4
139	2.40	Sinalizador LED 230Vac CHINT ou equivalente	UN	4
140	2.41	Gás R407 C	kg	20
141	2.42	Gás R410 A	kg	20
142	2.43	Gás R32	kg	10
143	2.44	Azoto	kg	30
144	2.45	Mangueira de cristal 19mm	m	10
145	2.46	Ar condicionado Mitsubishi MFZ KJ 35 VE ou equivalente	UN	5
146	2.47	Sal granulado	kg	40
147	2.48	Rolo de filtrina G4/25 2x20	UN	1
148	2.49	"T" para tubo multicapa 20x2,25x	UN	20
149	2.50	União com porca para tubo multicapa 20x2,25x3/4"	UN	40
150	2.51	União com porca para tubo multicapa 20x2,25x1/2"	UN	40
151	2.52	Desengordurante AC2 refª 1119 5L ou equivalente	UN	5
152	2.53	Líquido limpeza Sobelqui 5L ou equivalente	UN	5
153	2.54	Bomba de condensados SAUERMAN SI-2750N ou equivalente	UN	10
154	2.55	Kits de ponteiras para unidades de climatização	UN	6
155	2.56	Manta isolante armaflex AC/13-99E ou equivalente	m	10
156	2.57	Renovador desinfetante de atmosfera MENTABACT ou equivalente	UN	6
157	2.58	Anti bactericida e fungicida SANICLEAN ou equivalente	UN	6
158	2.59	Placa de cartão Temasil 1500x1500x3mm para juntas ou equivalente	UN	2
3		HORA EXTRAORDINÁRIA (dias normais)		
159	3.1	Supervisor	UN	10
160	3.2	Mecânico de frio e ar condicionado (TIM III e Fluorados CAT I)	UN	150
161	3.3	Técnico de gases fluorados (categoria Fluorados CAT I)	UN	150

162	3.4	Oficial Eletricista com inscrição na DGEG	UN	150
163	3.5	Assistente Polivalente	UN	150
4	HORA EXTRAORDINÁRIA (sábados)			
164	4.1	Supervisor	UN	10
165	4.2	Mecânico de frio e ar condicionado (TIM III e Fluorados CAT I)	UN	310
166	4.3	Técnico de gases fluorados (categoria Fluorados CAT I)	UN	310
167	4.4	Oficial Eletricista com inscrição na DGEG	UN	310
168	4.5	Assistente Polivalente	UN	310
5	HORA EXTRAORDINÁRIA (domingos e feriados)			
169	5.1	Supervisor	UN	5
170	5.2	Mecânico de frio e ar condicionado (TIM III e Fluorados CAT I)	UN	35
171	5.3	Técnico de gases fluorados (categoria Fluorados CAT I)	UN	35
172	5.4	Oficial Eletricista com inscrição na DGEG	UN	35
173	5.5	Assistente Polivalente	UN	35
B	COMPONENTE FIXA			
174	1	Componente fixa (valor da prestação mensal)	UN	12