

ENCARTE I**RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, INSTRUMENTOS E FERRAMENTAS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VIDA ÚTIL (ANOS)
1	JOGO CHAVES DE FENDA 6 PEÇAS HASTE ISOLADA 3 FENDA E 3 CRUZADAS	UNIDADE	6	5
2	CHAVE DE FENDA 1/8"X 4"	UNIDADE	6	5
3	CHAVE DE FENDA 3/16"X 4"	UNIDADE	6	5
4	JOGO CHAVES COMBINADAS EM AÇO (6 A 22MM)	UNIDADE	6	5
5	JOGO CHAVES DE FIXAS (8 PEÇAS)	UNIDADE	6	5
6	ALICATE DE CORTE 8"	UNIDADE	6	5
7	CHAVE AJUSTÁVEL AÇO VANÁDIO 6"	UNIDADE	6	5
8	CHAVE AJUSTÁVEL AÇO VANÁDIO 12"	UNIDADE	6	5
9	ALICATE DE BICO REDONDO 6 1/2"	UNIDADE	6	5
10	CAIXA DE FERRAMENTAS 500X200X210MM TIPO SANFONA COM 5 GAVETAS	UNIDADE	6	5
11	VACUOMETRO DIGITAL PARA REFRIGERAÇÃO. REFERÊNCIA: TESTO 552.	UNIDADE	3	5
12	ALICATE AMPERÍMETRO - Referência: Minipa.	UNIDADE	4	5
13	BOMBA DE VÁCUO 12 CFM	UNIDADE	4	5
14	ALICATE UNIVERSAL ISOLADO 8"	UNIDADE	6	5
15	ALICATE DE PRESSÃO 10"	UNIDADE	6	5
16	BALANÇA ELETRÔNICA DE PRECISÃO DIGITAL	UNIDADE	2	5
17	KIT FLANGEADOR DE TUBOS 1/8" a 3/4" + ALARGADOR DE TUBOS	UNIDADE	4	5
18	SERRA COPO DIAMANTADA 70 MM	UNIDADE	6	5
19	KIT CURVADOR DE TUBOS 1/4" A 7/8" COM CORTADOR DE TUBOS E ESCARIADOR	UNIDADE	3	5
20	CONJUNTO DE SOLDA PORTÁTIL oxiacetileno	UNIDADE	3	5
21	ESCADA MULTIFUNCIONAL 16 DEGRAUS 150kg	UNIDADE	4	5
22	CONJUNTO DE BROCAS VIDEA 8 PEÇAS	UNIDADE	10	5
23	CONJUNTO DE BROCAS AÇO RÁPIDO 10 PEÇAS	UNIDADE	10	5
24	CONJUNTO MANIFOLD PARA R22	UNIDADE	6	5
25	CONJUNTO MANIFOLD PARA R410A	UNIDADE	6	5
26	JOGO DE CHAVES ALLEN 19 PEÇAS	UNIDADE	4	5
27	ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA CAPACIDADE 20 LITROS, 1400W	UNIDADE	4	5
28	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO PROFISSIONAL 1900PSI	UNIDADE	3	5
29	TERMO-HIGROANEMÔMETRO COM CERTIFICAÇÃO	UNIDADE	3	5

30	ARCO DE SERRA 12 POLEGADAS	UNIDADE	6	5
31	CAPACÍMETRO DIGITAL	UNIDADE	4	5
32	JOGO DE SOQUETES 22 PEÇAS	UNIDADE	3	5
33	FASÍMETRO	UNIDADE	1	5
34	FURADEIRA TIPO IMPACTO 750W MANDRIL 1/2"	UNIDADE	3	5
35	LIMA CHATA 12" COM CABO	UNIDADE	6	5
36	MARTELO TIPO PENA 500G	UNIDADE	6	5
37	NÍVEL BOLHA DE MÃO	UNIDADE	3	5
38	SACA POLIA 3 GARRAS	UNIDADE	1	5
39	TALHADEIRA CHATA 8 POLEGADAS	UNIDADE	6	5
40	TERMÔMETRO PENTA	UNIDADE	1	5
41	PENTE PARA ALETAS	UNIDADE	6	5
42	DETECTOR DE VAZAMENTO DE GÁS REFRIGERANTE	UNIDADE	1	5
43	RECOLHEDORA DE GÁS REFRIGERANTE 1HP	UNIDADE	1	5
44	TANQUE RECOLHEDOR DE GÁS REFRIGERANTE 13,6 KG 10 LBS	UNIDADE	2	5
45	ENGRAXADEIRA MANUAL PORTÁTIL 500GR	UNIDADE	1	5
46	LOCAÇÃO DE ANDAIME TIPO FACHADEIRO (ALUGUEL M²/MÊS)	M²	10	-
47	MOSQUETÃO TIPO OVAL EM AÇO COM TRAVA ROSCA 25 KN	UNIDADE	20	5
48	CORDA 12 MM PARA LINHA DE VIDA	METRO	100	5
49	MARRETA 2 KG	UNIDADE	4	5
50	JOGO DE CHAVES CANHÃO 11 PEÇAS	UNIDADE	4	5
51	CHAVE DE FENDA 1/4 X 1.1/2	UNIDADE	6	5
52	CHAVE PHILIPS 1/4 X 1.1/2	UNIDADE	6	5
53	ESCOVA DE AÇO	UNIDADE	6	5
54	EXTENSÃO ELÉTRICA 20 MTS CONDUTORES 2,5 MM 2P + T	UNIDADE	6	5
55	MANGUEIRA FLEXÍVEL TRANÇADA PRETA AR E ÁGUA 300PSI 1/2" 50 METROS	UNIDADE	6	5
56	PINCEL PINTURA 3/4"	UNIDADE	6	5
57	ALICATE REBITADOR MANUAL 10 POLEGADAS	UNIDADE	6	5

- a) A Contratada deverá disponibilizar e manter constantes, durante o período de vigência contratual, todos os quantitativos listados acima, devendo repor imediatamente qualquer ferramenta ou equipamento danificado;

- b) Esta relação não é exaustiva, devendo a Contratada fornecer todos os equipamentos, ferramentas e instrumentos necessários à execução dos serviços, objeto deste Termo de Referência.