

SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

Anexo I – Requisição nº 2024/1897

Relação de equipamentos e ferramentas – Manutenção Elétrica	
DESCRIÇÃO	QDE
Alicate amperímetro 1000 A	1
Alicate de bico 6 1/2"	2
Alicate de corte 6"	2
Alicate de pressão 10"	1
Alicate universal 8"	2
Arco de serra 12"	1
Balde de lona para ferramentas	1
Broca aço rápido 1/2"	2
Broca aço rápido 1/4"	2
Broca aço rápido 1/8"	2
Broca aço rápido 11 mm	2
Broca aço rápido 3/16"	2
Broca aço rápido 3/8"	2
Broca aço rápido 5/16"	2
Broca aço rápido 5/32"	2
Broca videa 1/2"	2
Broca videa 1/4"	6
Broca videa 3/16"	6
Broca videa 3/8"	12
Broca videa 5/16"	12
Broca videa SDS 1/4"	8
Broca videa SDS 3/8"	8
Broca videa SDS 5/16"	8
Caixa de ferramentas 05 gavetas	2
Chave biela 1/2"	1
Chave biela 10 mm	1
Chave biela 5/16"	1
Chave biela 7/16"	1
Chave biela 8 mm	1
Chave biela 9/16"	1
Chave combinada 13 mm	1
Chave combinada 7/16"	1
Chave estrela 1/2" x 9/16"	1
Chave estrela 10 x 11 mm	1
Chave estrela 12 x 13 mm	1
Chave estrela 18 x 19 mm	1
Chave estrela 3/4" x 25/32"	1
Chave estrela 3/8" x 7/16"	1
Chave fenda 1/4" x 4"	2
Chave fenda 1/8" x 4"	2
Chave fenda 3/16" x 3"	2
Chave fenda 3/16" x 4"	2
Chave fenda 5/16" x 10"	2
Chave fenda 5/16" x 4"	2
Chave fixa 1/4" x 5/16"	1
Chave fixa 11/16" x 5/8"	1

Chave fixa 14 x 15 mm	1
Chave fixa 16 x 17 mm	1
Chave fixa 3/8" x 7/16"	1
Chave inglesa 8"	1
Disco de corte 4 1/2"	2
Disco de desbaste 4 1/2"	2
Esquadro 10"	1
Extensão elétrica de 50 m	1
Furadeira impacto 1/2"	1
Grifo 14"	1
Lamina de serra 12" x 18 dentes	24
Lima chata bastarda 10"	1
Lima meia cana bastarda 10"	1
Linha de nylon	2
Martelo de bola 500 g	1
Martelo rompedor 1000W	1
Multi teste digital	1
Nível de 12" c/ imã	1
Sargento 4"	2
Trena 05 metros	2
Escada abrir dupla 16 degraus	2
Escada de extensão 12 m	1
Alicate prensa terminal 35 - 150 mm	1
Alicate prensa terminal 6,0 - 35 mm	1

Relação de equipamentos e ferramentas – Manutenção Eq. de Refrigeração	
DESCRIÇÃO	QDE
Bomba de Vácuo	1
Conj.o Manifold para Gases R12, R22, R404a e R134a com mangueiras	1
Flangeador 45°	1
Cortador De Tubos De Cobre E Alumínio 1/8" A 1.1/8"	1
Alicate amperímetro 1000 A	1
Maçarico Turbo Torch Automático 2.200°	1
Escada de abrir 07 degraus	1
Bomba de limpeza para ar condicionado tipo Split	1
Bolsa coletora para ar condicionado Split Hi Wall 9.000 à 18.000 Btu's	1
Bolsa coletora para ar condicionado Split Hi Wall 18.000 à 30.000 Btu's	1
Bolsa coletora para ar condicionado Piso Teto até 60.000 Btu's	1
Alicate de bico 6 1/2"	1
Alicate de corte 6"	1
Chave fenda 1/4" x 4"	1
Chave fenda 1/8" x 4"	1
Chave fenda 3/16" x 3"	1
Chave fenda 3/16" x 4"	1
Chave fenda 5/16" x 10"	1
Chave fenda 5/16" x 4"	1
Extensão elétrica de 50 m	1
Escada de extensão 12 m	1
Furadeira impacto 1/2"	1

Felipe Gois Pandolfo
Encarregado de Serviço



Assinaturas do documento

"Anexos"



Código para verificação: **UVFQKS2O**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



FELIPE GOIS PANDOLFO (CPF: 388.XXX.478-XX) em 29/08/2024 às 16:26:43 (GMT-03:00)

Emitido por: "SolarBPM", emitido em 11/07/2023 - 12:04:29 e válido até 11/07/2123 - 12:04:29.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link

<https://sempapel.piracicaba.sp.gov.br/atendimento/conferenciaDocumentos> e informe o processo **SEMAE**

2024/021479 e o código **UVFQKS2O** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.