



Solicitação de Materiais / Serviços

Requisição	Responsável	Data
00416/25	CRISTIANO APARECIDO RODRIGUES	31/01/2025
Descrição		

COMPRA DIRETA - AQUISIÇÃO DE FERRAMENTAS

Poder	PODER EXECUTIVO
Órgão	SECRETARIA INFRAESTRUTURA, URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS
Setor Solicitante	DEPARTAMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS
Centro de Custo	185 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS
Placa	

Observação

A aquisição de ferramentas para os eletricitistas se faz necessária para equipar adequadamente os profissionais que atuam na Secretaria de Infraestrutura, proporcionando condições seguras, de qualidade e eficientes para a execução de atividades laborais. Além da necessidade de suprir as demandas de toda a Prefeitura Municipal, visto que a continuidade dos serviços de manutenção dos prédios públicos, dos imóveis próprios municipais bem como as instalações é extremamente necessária a fim de evitar gastos futuros, pois a falta de ferramentas adequadas pode resultar em prejuízos financeiros e atrasos na execução das atividades e instalações elétricas. Dessa forma, com a aquisição desses materiais proporcionar-se-á condições adequadas de manutenções prediais, sendo estas imprescindíveis para preservação, conservação, segurança, conforto das edificações, bem como para preservação das características originais e condições ideais de funcionamento.

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde	Qtde Rec.	C. Custo	Centro de Custo
		Descrição Detalhada do Produto			Observação		

1	664.001.024	ALICATE UNIVERSAL ISOLADO 8"	UN	2	0	185	SECRETARIA DE
---	-------------	------------------------------	----	---	---	-----	---------------

Especificações Técnicas:
- Alicate Universal Isolado 8"
- Fabricado em aço gedore-vanádio
- Alicate de cabo isolado para 1000V, para executar tarefas em linhas energizadas
- Dimensões mínimas do produto: 19.5cm X 12.0cm X 18.0cm
- Cor do produto: LARANJA
- Alicate Universal 8
- Finalidades específicas de uso: cortar fios, cabos e arames de cobre, latão, bronze, alumínio, plástico e aço com diâmetro máximo de 2mm
- Garantia: 1 Ano

2	664.001.027	ESCADA EXTENSIVEL TESOURA DE FIBRA DE VIDRO 7 DEGRAUS	UN	1	0	185	SECRETARIA DE
---	-------------	---	----	---	---	-----	---------------

Tipo de posição: extensível e tesoura

Materiais da estrutura :Fibra de vidro e Liga de alumínio
Quantidade de degraus :7
Altura máxima da escada: 3,74 m
Altura mínima da escada fechada: 2,2 m
Largura mínima da escada: 74 cm
É extensível: Sim
É telescópica: Não
É dobrável: Sim
Peso mínimo: 14,4 kg
Peso máximo suportado: 120 k
Cor: laranja
Garantia: 1 ano

3	664.001.025	ESCADA EXTENSIVEL VAZADA EM FIBRA DE VIDRO 27 DEGRAUS	UN	1	0	185	SECRETARIA DE
---	-------------	---	----	---	---	-----	---------------

- Especificações Técnicas:

- Degraus mínimos: 27
- Altura aberta mínima: 8,40m
- Altura fechada mínima: 4,85m
- Peso mínimo: 24kg

- Características:
- escada deve ser leve, durável e resistente

- A escada não pode conduzir eletricidade
- Não enferruja

Modelo Extensível Vazado, com perfis "U" em fibra de vidro e degraus confortáveis tipo "D" em alumínio com frisos antiderrapantes.

Possui ainda sistema de catracas de nylon com fibra de vidro e alma de aço, luvas de proteção plástica nos degraus e guias em aço galvanizado e alumínio para facilitar a extensão e recolhimento do montante móvel.

Sapatas de borracha antiderrapante e ponteiros de acabamento em nylon.



Solicitação de Materiais / Serviços

Cintas em tira de nylon revestidas de borracha que se adaptam a qualquer padrão de poste. Leve, durável, resistente, não conduz eletricidade e não enferruja.

- Conteúdo da Embalagem:

-1 Escada

- Garantia: 1 ano

4	664.001.026	SOPRADOR TERMICO - 2000W COM BICOS	UN	1	0	185	SECRETARIA DE
---	-------------	------------------------------------	----	---	---	-----	---------------

-Temperatura ajustável

-Visualização exata da temperatura, podendo variar entre 50°C e 550°C.

-Maior Precisão

-Controle de Fluxo de Ar

-Leve e ergonômico

- Máxima Potência

- Voltagem: 220v

- Potência: 2.000 W

- Número mínimo de estágio do soprador térmico: 03 estágios

- Temperatura 3 estágio do soprador térmico: 550 C

- Fluxo de ar 3 estágio do soprador térmico: 500 Litros/min

- Tensão (V): 220 V~

- Frequência: 60 Hz

Segue norma: ABNT NBR IEC 60335-1 e IEC 60335-2-45

Massa mínima: 700 g

Cor: ?PRETO/AMARELO

Dimensões mínimas do produto: ?10 x 27 x 26 cm

Garantia: 1 ano

Prefeito Municipal

Secretário

Almoxarifado