



SERVIÇO AUTÔNOMO DE SANEAMENTO DE PELOTAS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Nº 048/2025

Data: 23/04/2025

Unidade Demandante:

Unidade Executora:

Grau de Prioridade:

Nº do Processo (DCL) 505/25

DEMA / DEL

DEMA / DEL

Baixa

Média

Alta

Descrição do Objeto: Materiais Elétricos Diversos.

Item	Unid.	Quant.	Especificação	Aplicação
01	UN	100	ESPELHO PVC CINZA, P/ 1 TOMADA VERTICAL, COMPATÍVEL COM CONDULETE ¾" - Espelho PVC rígido aparente, cinza, antichama, para uma tomada vertical, compatível com condulete ¾", de acordo com as normas da ABNT e certificação do INMETRO;	Na Divisão de Eletromecânica.
02	UN	30	ESPELHO PVC CINZA, P/ INTERRUPTOR 1 TECLA VERTICAL, COMPATÍVEL C/ CONDULETE ¾" - Espelho PVC rígido aparente, cinza, antichama, para interruptor uma tecla vertical, compatível com condulete ¾", de acordo com as normas da ABNT e certificação do INMETRO;	
03	UN	70	ESPELHO PVC CINZA, P/ TOMADA DUPLA 2P+T, COMPATÍVEL COM CONDULETE ¾" - Espelho PVC rígido aparente, cinza, antichama, para uma tomada dupla, compatível com condulete ¾", de acordo com as normas da ABNT e certificação do INMETRO;	
04	UN	10	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" X 2,40M - Haste de aterramento tipo Cooperweld, baixa camada de cobre, Ø5/8", comprimento 2,40m, de acordo com as normas da NBR e certificação do INMETRO.	
05	UN	30	INTERRUPTOR SIMPLES UMA TECLA VERTICAL 10A COMPATÍVEL C/ CONDULETE ¾" - Interruptor simples com uma tecla vertical 10 A, compatível com condulete ¾", acordo com as normas da NBR e certificação do INMETRO;	
06	UN	20	PLUG FÊMEA 2P + T 250V / 20A - Plug fêmea 2P+T, 250V/20A, com prensa cabo incorporado, posição 90°, de acordo com as normas da NBR e certificação do INMETRO;	
07	UN	20	PLUG MACHO 2P 250V / 10A - Plug macho 2P, 250V/10A, com prensa cabo incorporado, de acordo com as normas da NBR e certificação do INMETRO;	

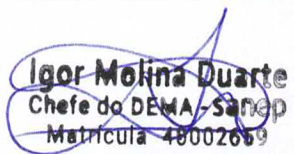
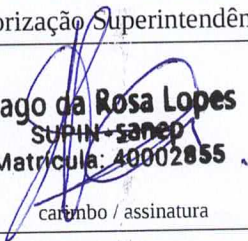
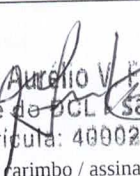
Solic: 2177/2025 - DATA: 10/06/2025

MAX MAT. ELÉTRICO - R\$ 1.849,90

08	UN	80	TOMADA SIMPLES 2P+T, 250V/10A COMPATÍVEL C/ CONDULETE ¾", VERTICAL - Tomada simples 2P+T, 250V/10A, compatível com condutele ¾", posição vertical, de acordo com as normas da NBR e certificação do INMETRO;
09	UN	20	TOMADA SIMPLES 2P+T, 250V/20A COMPATÍVEL C/ CONDULETE ¾", VERTICAL - Tomada simples 2P+T, 250V/20A, compatível com condutele ¾", posição vertical, de acordo com as normas da NBR e certificação do INMETRO;
10	UN	60	TOMADA DUPLA 2P+T, 10A, DISTANCIADA, COMPATÍVEL C/ CONDULETE ¾" - Tomada dupla 2P+T, 250V/10A, distanciadas entre si, compatível com condutele ¾", de acordo com as normas da NBR e certificação do INMETRO;
11	UN	10	TOMADA DUPLA 2P+T, 20A, DISTANCIADA, COMPATÍVEL C/ CONDULETE ¾" - Tomada dupla 2P+T, 250V/20A, distanciadas entre si, compatível com condutele ¾", de acordo com as normas da NBR e certificação do INMETRO.

JUSTIFICATIVA

Os materiais elencados acima servem para a realização de uma variada gama de atividades que esta divisão executa em diversos locais desta Autarquia.

Chefe Unidade Orçamentária:	Autorização Superintendência:	Autorização DCL / DEMA:
 Igor Molina Duarte Chefe do DEMA - Saneap Matrícula: 40002669 carimbo / assinatura	 Tiago da Rosa Lopes SUPINTENDENTE Matrícula: 40002855 carimbo / assinatura	Em 10/6/15  Marco Aurélio V. Freitas Chefe de DCL - Saneap Matrícula: 40002496 carimbo / assinatura