**AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO**

1. Necessidade da Administração: Aquisição de material elétrico para uso das secretarias municipais.

**2. E-mail para cotação: compras@coronelpilar.rs.gov.br**

**3. Descrição Complementar:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **QUANT** | **UNID** | **DESCRIÇÃO** |
| **1** | 1000 | UNID | Abraçadeira nylon, 200x4,8mm cor preta |
| **2** | 16 | UNID | Bocal de porcelana externo com base E27, fx03- MT2233, com prensa cabo, para cabo PP 2x1,5mm² OBS JÁ VIR COM PRENÇA CABO |
| **3** | 50 | UNID | Bocal/soquete para lâmpada de alta intensidade, liso, Base E27, Material: Porcelana, para luminária pública. |
| **4** | 300 | M | Cabo PP 2 x 1,5mm². Para tensões nominais até 500V, formado por fios de cobre , eletrolítico, têmpera mole, encordoamento classe 4 (flexível), as veias são isoladas com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C torcidas entre si, formando o núcleo, a cobertura extrudada com Policloreto de Vinila (PVC) tipo ST 5.Normas Básicas Aplicáveis: NM-247-53 da ABNT e NBR NM 280 da ABNT/Mercosul. |
| **5** | 200 | M | Cabo PP 2 x 2,5mm². Para tensões nominais até 750V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento classe 4 (flexível), as veias são isoladas com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C torcidas entre si, formando o núcleo, a cobertura extrudada com Policloreto de Vinila (PVC) tipo ST 5.Normas Básicas Aplicáveis: NBR NM 280 - Condutores de cabos isolados.NBR 13249 - Cabos e cordões para tensões até 750V.NBR 6245 - Determinação do Índice de Oxigênio.NBR NM 60332-3-24 - Queima vertical - fogueira.NBR-5111 - Fios de cobre nu de seção circular para fins elétricos. |
| **6** | 200 | M | Cabo PP 3 x 2,5mm². Para tensões nominais até 500V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento classe 4 (flexível), as veias são isoladas com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C torcidas entre si, formando o núcleo, a cobertura extrudada com Policloreto de Vinila (PVC) tipo ST 5.Normas Básicas Aplicáveis: NM-247-53 da ABNT e NBR NM 280 da ABNT/Mercosul. |
| **7** | 500 | M | Cabo para telefone FEAA- 100 externo. |
| **8** | 5 | UNID | Caixa plástica para comando eletrônico med. 280x180x140mm, com feixe de abertura e dobradiças IP68 ou proximo. |
| **9** | 100 | UNID | conector para cabo de rede modelo RJ 45. |
| **10** | 25 | UNID | conector reforcado para haste de aterramento. |
| **11** | 40 | UNID | Fita isolante, Anti chamas. Isola fios com tensão de até 600V. Material: PVC. Dimensões: 19mm X 20m. Cor preto. |
| **12** | 200 | M | Fio Flexível 1,5mm², cor azul, antichamas, em conformidade com as normas ABNT NBR 5410, NBR 247-3 e NBR NM 280. |
| **13** | 100 | M | Fio Flexível 1,5mm², cor preto, antichamas, em conformidade com as normas ABNT NBR 5410, NBR 247-3 e NBR NM 280. |
| **14** | 100 | M | Fio Flexível 1,5mm², cor vermelho, antichamas, em conformidade com as normas ABNT NBR 5410, NBR 247-3 e NBR NM 280. |
| **15** | 8 | UNID | Haste para aterramento, comp. 01 metro |
| **16** | 30 | UNID | Lâmpada Led. IP66. Potência: 15W. Tensão: 220V. Intensidade de cor: 6500K. Luminosidade:1300 *lumens*. Base E27. Cor branco frio. Garantia de 12 meses. |
| **17** | 50 | UNID | Lâmpada Led. IP66. Potência: 15W. Tensão: 220V. Intensidade de cor: 3000K. Luminosidade:1300 *lumens*. Base E27. Cor branco quente. Garantia de 12 meses. |
| **18** | 200 | UNID | Lâmpada Led. IP66. Potência: 40W. Tensão: 220V. Intensidade de cor: 6500K. Luminosidade:3200 *lumens*. Base E27. Bivolt automático. Garantia de 12 meses. |
| **19** | 40 | UNID | Lâmpada Led tubular de vidro T8, 18W cor branco frio, 6500K, esquema de ligacao F+N na mesma ponta. |
| **20** | 200 | UNID | Parafuso auto brocante cabeça flangeada, 0,5cm |
| **21** | 100 | UNID | Parafuso auto brocante cabeça flangeada, 1,0cm |
| **22** | 100 | UNID | Parafuso auto brocante cabeça flangeada, 1,5cm |
| **23** | 10 | UNID | Parafuso fendido (PF) 10mm² |
| **24** | 10 | UNID | Parafuso fendido (PF) 16mm² |
| **25** | 5 | UNID | Parafuso fendido (PF) 50mm² |
| **26** | 10 | UNID | Prensa cabo IP 68, PG13- Cabo -7-12mm |
| **27** | 20 | UNID | Prensa cabo IP 68, PG17- Cabo -9-16mm |
| **28** | 20 | UNID | Prensa cabo IP 68, PG25- Cabo -15-21mm |
| **29** | 30 | UNID | Reator Vapor de Sódio Externo. Potência: 250W, tensão: 220V - 60Hz, Alto fator de potência. Enrolamento com fio de cobre. Etiqueta com descrição e características do produto. Garantia mínima de 60 meses. |
| **30** | 12 | UNID | Refletor LED IP 68. Potência: 50W. Tensão: 90V à 305Vac - 50/60Hz. Intensidade da cor: 3000K. Luminosidade: 12000 lumens. Cor branco quente. Garantia mínima de 12 meses. |
| **31** | 8 | UNID | Refletor LED IP 68. Potência: 100W. Tensão: 90V à 305Vac - 50/60Hz. Intensidade da cor: 3000K. Luminosidade: 12000 lumens. Cor branco quente. Garantia mínima de 12 meses. |
| **32** | 12 | UNID | Refletor LED IP 68. Potência: 200W. Tensão: 90V à 305Vac - 50/60Hz. Intensidade da cor: 6500K. Luminosidade: 12000 lumens. Cor branco frio. Garantia mínima de 12 meses. |
| **33** | 8 | UNID | Timer digital 9 funções, tomada 2P+T 20,com fusível de proteção. |
| **34** | 6 | UNID | Timer analógico 9 funções, tomada 2P+T 20,com fusível de proteção. |
| **35** | 25 | UNID | Eletroduto rígido anti chamas barra 3m (3/4, cinza escuro) |
| **36** | 30 | UNID | Eletroduto flexível anti chamas barra 3m (3/4, cinza escuro) |
| **37** | 60 | UNID | Abraçadeira para eletroduto rígido |
| **38** | 20 | UNID | Curva 90° longa com encaixe |
| **39** | 10 | UNID | Curva 90° curta com encaixe (joelho) |
| **40** | 30 | UNID | Adaptador com encaixe para caixa de sobrepor 4x2 |
| **41** | 4 | UNID | Adaptador com rosca para quadro de comando |
| **42** | 20 | UNID | Emendas para eletroduto rígido |
| **43** | 35 | m | Cabo PP 4x4mm² |
| **44** | 20 | UNID | Tampa cega para caixa de sobrepor 4x2 |
| **45** | 20 | UNID | Tampa para tomada 2p+t20A para caixa de soprepor 4x2 (modelo para tomada 2p+T 20A PEZZI linha 10.000) |

4. Os materiais deverão ser cotados de forma unitária.

 5. Data limite para o envio da cotação é 25 de setembro de 2025.

Coronel Pilar, 22 de setembro de 2025.

**Franciele Garrafa**

Secretária Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer

**Carla Giovanaz Pivatto**

Secretária Municipal de Saúde, Meio Ambiente e Assistência Social

**Jucélio Fiori**

Secretária Municipal de Desenvolvimento, Obras e Serviços Públicos

**Fabiane Pisoni**

Secretária Municipal de Administração e Fazenda