

## AGÊNCIA DA CAPITANIA DOS PORTOS EM TRAMANDAÍ

## Documento de Formalização da Demanda 36/2025

Número do Documento de Formalização da Demanda: 36/2025

1. Informações Gerais

|                                                                                                                        |                                  |        |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------|---------------------------------|
| Área requisitante                                                                                                      | Data da conclusão da contratação | UASG   | Editado por                     |
| Seção de Apoio                                                                                                         | 28/08/2025 00:00                 | 785333 | JOAO PAULO CAPAVERDE DOS SANTOS |
| Descrição sucinta do objeto                                                                                            |                                  |        |                                 |
| Aquisição de materiais a serem utilizados em reparos nas dependências da Agência da Capitania dos Portos em Tramandaí. |                                  |        |                                 |

2. Justificativa de Necessidade

A Capitania dos Portos em Tramandaí necessita da aquisição de materiais para realizar reparos urgentes nas instalações da agência, visando garantir a segurança, conforto e funcionalidade do ambiente de trabalho. Os itens a serem adquiridos incluem lâmpadas, luminárias, luzes de emergência, torneiras e peças para reparo das caixas acopladas.

A falta de manutenção nesses itens compromete a segurança, o bem-estar dos servidores e usuários, além de causar desperdício de recursos. A iluminação inadequada, por exemplo, pode aumentar o risco de acidentes, e os problemas nas instalações hidráulicas afetam o conforto e a higiene do local.

Dessa forma, a aquisição desses materiais é essencial para a continuidade das atividades da Capitania e para a manutenção das condições adequadas de trabalho.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

| Nº do item | Classe                                                    | PDM                             | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Qtd   | Val. unit. (R\$) | Val. total (R\$) |
|------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|------------------|
| 1          | Disjuntores                                               | Disjuntor Baixa Tensão          | acionamento: alavanca, aplicação: instalações elétricas, corrente nominal: 40, curva de disparo: 40 a 50°C, funcionamento: termomagnético, número de fases: tripolar, padrão: iec, referência 1: modelo dwb160<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade                                           | 1,00  | 209,00           | 209,00           |
| 2          | Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas    | Torneira                        | acabamento superficial: cromado, aplicação: mesa, características adicionais: bica móvel giratória, diâmetro: 1/2, material corpo: metal, tipo: bica alta<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade                                                                                                | 6,00  | 79,90            | 479,40           |
| 3          | Lâmpadas elétricas                                        | Lâmpada Led                     | aplicação: iluminação, fluxo luminoso: mín. 700, formato: pêra, potência nominal: 12, temperatura de cor: 6.000 a 7.000, tensão nominal: bivolt, tipo: leitosa, tipo base: e-27, vida média: 20.000<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade                                                      | 20,00 | 3,99             | 79,80            |
| 4          | Lâmpadas elétricas                                        | Lâmpada Led                     | abertura facho: 30°, aplicação: iluminação, fluxo luminoso: 3.100, modelo: led, potência nominal: 31, tensão nominal: 220, tipo base: e-27, tipo bulbo: par-30, vida média: 25.000, índice de reprodução de cor - irc: > 80<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade                              | 10,00 | 13,87            | 138,70           |
| 5          | Aparelhos de iluminação elétrica de uso interno e externo | Luminária                       | aplicação: instalações elétricas, cor: luz branca frio, fluxo luminoso: 45.000, formato: pétala, grau proteção: ip-66, potência nominal lâmpada: 300, temperatura de cor: 6500, tensão nominal: bivolt, tipo: pública, tipo lâmpada: led<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade                 | 15,00 | 30,72            | 460,80           |
| 6          | Disjuntores                                               | Disjuntor Baixa Tensão          | corrente nominal: 100, funcionamento: termomagnético, número de fases: trifásico, tipo: modular, fixação: por meio de trilho din 35 mm, dimensões: 157,5 x 104,5 x 106,5, capacidade interrupção simétrica: 25, número pólos: 3<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade                          | 1,00  | 365,90           | 365,90           |
| 7          | Aparelhos de iluminação elétrica de uso interno e externo | Luz Emergência                  | bateria: lithium; autonomia min.3 horas; recarga 24 horas, potência lâmpada: 2,2, quantidade lâmpadas: 30, referência fabricante: tdm, tamanho: 230 x 65 x 46, temperatura operação: -5 a 45, tensão alimentação: 127/220, tipo lâmpada: led alto brilho<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade | 5,00  | 29,90            | 149,50           |
| 8          | Ferragens diversas                                        | Suporte De Extintor De Incendio | acabamento: pintura esmalte sintético, altura: 30, largura: 13, material: ferro, tipo: redondo<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade                                                                                                                                                           | 3,00  | 13,90            | 41,70            |
| 9          | Dispositivos e acessórios para instalações                | Caixa Descarga                  | capacidade: 9, características adicionais: peças e acessórios de fixação, cor: branca, material: plástico<br><b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade                                                                                                                                                | 3,00  | 149,90           | 449,70           |

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

JORGE LUIZ DA SILVA PANPHIRIO  
Autoridade competente

JOAO PAULO CAPAVERDE DOS SANTOS  
Responsável pela contratação direta

5. Acompanhamento

| Id Acompanhamento                                                         | Responsável                     | Data             |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|
| 1 Aquisição de materiais para reparo em diversas dependências da Agência. | JOAO PAULO CAPAVERDE DOS SANTOS | 06/08/2025 14:36 |

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.