

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

1- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): **Administração/Recursos Humanos**

Responsável(eis) pela demanda:

Nome: **Luiz Fenando Gonçalves**

Cargo/Função: **Coordenador Infraestrutura**

2- INFORMAÇÕES GERAIS

2.1- Descrição do objeto

Aquisição de 40 (quarenta) Régua fluviométrica em alumínio anodizado sendo 20 unidades de Régua Tipo FURNAS em Alumínio com medidas de 2X250X1000MM fabricadas nas cores branco e amarela, com marcação dos números na cor preta numerada de 10 em e0cm com pintura eletrostática (EPOX) e proteção especial na escala furação e 20 unidades de Régua tipo ANA em alumínio modelo SPECIAL 2x150x1000MM fundo branco com marcações da escala nas cores preto e vermelho com pintura eletrostática (EPOX).

2.2- Data prevista para conclusão do processo: 10 dias

2.3- Grau de prioridade da compra ou da contratação: Média

3- EQUIPAMENTOS E/OU SERVIÇOS A SEREM ADQUIRIDOS/CONTRATADOS

Lote 1	Qtyd	Produto/Serviço	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado
Item 1	20	RÉGUA TIPO FURNAS EM ALUMÍNIO 2X250X1000MM FABRICADAS NAS CORES BRANCO E AMARELA, COM MARCAÇÃO DOS NÚMEROS NA COR PRETA NUMERADA DE 10 EM 10 CM COM PINTURA ELETROSTÁTICA (EPOXI) E PROTEÇÃO ESPECIAL NA ESCALA FURAÇÃO: COM 3 FUROS	R\$ 329,00	R\$ 6.580.00

economia e eficiência administrativa.

4.3- Detalhes da Última compra/contratação:

Foram adquiridas, em fevereiro do corrente ano, régua limimétrica em alumínio anodizado (1000 x 70 x 2 mm), cujas especificações diferem daquelas previstas para a aquisição atual.

4.4- Benefícios Diretos ou Indiretos que resultarão na contratação/aquisição:

A contratação para aquisição das régua limimétrica proporcionará benefícios diretos, como a melhoria da precisão e da confiabilidade das medições de nível d'água, a padronização dos instrumentos utilizados no projeto da Copel e a maior durabilidade dos equipamentos, reduzindo a necessidade de substituições frequentes.

Como benefícios indiretos, destaca-se o aumento da eficiência operacional das equipes de campo, a otimização dos recursos públicos por meio da redução de custos com manutenções e aquisições emergenciais, o fortalecimento do monitoramento hidrológico e ambiental e o apoio à tomada de decisões técnicas e institucionais baseadas em dados consistentes e contínuos.

4.5- Fiscalização dos Serviços ou do Recebimento dos Bens:

A fiscalização dos serviços e do recebimento dos bens será realizada por integrantes da área de infraestrutura, sob a coordenação do Sr. Luiz Fernando G. Grodzki, que ficará responsável pelo acompanhamento da entrega, conferência das especificações técnicas, quantitativos e conformidade dos materiais com o objeto contratado.

5- INDICAÇÃO DE RECURSOS

5.1. Indicação de Recursos:

Os recursos necessários para esta aquisição estão previstos no orçamento anual da Instituição.

Curitiba, PR, 15 de abril de 2026.

Luiz Fernando Gonçalves G.

Luiz Fernando G. Grodzki
Coordenador Infraestrutura