



## SERVIÇO AUTÔNOMO DE SANEAMENTO DE PELOTAS

### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Nº 10/2026  
Data: 21/01/2026

<b>Unidade Demandante:</b> DEPA/DAG	<b>Unidade Executora:</b> DEMA/DEL	<b>Grau de Prioridade:</b> Baixa Média <b>Alta</b>			<b>Nº do Processo (DCL):</b> 64
--	---------------------------------------	---	--	--	------------------------------------

**Descrição do Objeto:** Aquisição de kit padrão equatorial.

Item	Unid.	Quant.	Especificação	Aplicação
01	UN	01	Aquisição e instalação de poste em concreto com medição acoplada padrão CEEE_Equatorial, 07 metros, contendo caixa de medição compatível com medidor monofásico e caixa de disjuntor monofásico, fornecimento conforme tabela 01 – NT.001 BT- para carga de 8,1 a 12 KW, eletroduto de entrada com cabeamento dimensionado para o disjuntor de 63A, armação secundária para ancoragem de cabo duplex Q10, circuito alimentador AÉREO, cabo para aterramento e demais ferragens necessárias para ligação de energia pela CEEE_Equatorial. Dimensionamento conforme NT.001 BT atualização 07-2023. Local de instalação – Reservatório 3 – Monte Bonito	Distribuição de Água Monte Bonito.

### JUSTIFICATIVA

- A demanda para tal aquisição se deve para que seja atendida a necessidade urgente da colocação de poste dentro do padrão da aludida concessionária no Monte Bonito, no Reservatório d'água - 03.
- A utilização de um kit de poste padrão Equatorial em uma ligação de luz é necessária para a instalação de um sistema de telemetria pelo qual poderemos vir a monitorar à distância e em tempo real a bomba que eleva água para o reservatório, a preponderância na redução de custos operacionais também é outro fator a ser salientado o que minimizará visitas técnicas que passarão a ser desnecessárias. O recebimento de alertas automáticos de níveis críticos ou quedas bruscas (indicativos de vazamentos) é uma outra circunstância pela qual não podemos prescindir de termos vigendo, tão logo seja possível, a telemetria para essa localidade. Este kit, que inclui o poste e os acessórios necessários, garante uma instalação correta e segura da entrada de energia, evitando riscos como curtos-circuitos, incêndios e choques elétricos.

<b>Chefe Unidade Orçamentária:</b> Igor Molina Duarte Chefe do DEMA - sanep Matrícula: 40002639 Carimbo / assinatura	<b>Autorização Superintendência:</b> Tiago da Rosa Lopes SUPIN - sanep Matrícula: 40002855 Carimbo / assinatura	<b>Autorização DCL / DEMA:</b> George A. B. Salybi Chefe de DCL - sanep Matr. 40002900 Carimbo / assinatura
--	---	---

Empresa: Ferragem Bergmann  
Valor: R\$ 1.445,00  
S: 469/2026  
Data: 03/02/26

Gabriel Chaves Gomes  
Escrivente da DCL - sanep  
Matrícula: 40003060