**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**
**CIMAM nº025/2025**

## 1. PROGRAMA REQUISITANTE

Programa SC Noroeste

## 2. RESPONSÁVEL PELO ENCAMINHAMENTO DA DEMANDA PARA FORMALIZAÇÃO

Diretor de Programa – Lucimar Viero

## 3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

Considerando que o rompedor hidráulico modelo prime AZTECH AZ2000, utilizado na usina, apresentou falha em seu funcionamento, foi identificado por meio de inspeção técnica que o diafragma do acumulador se encontra danificado, comprometendo diretamente o desempenho do equipamento.

O diafragma é um componente essencial do acumulador hidráulico, responsável por separar o gás nitrogenado do óleo hidráulico, permitindo a correta pressurização e liberação de energia necessária para os impactos do rompedor.

Diante disso, a substituição imediata do diafragma se faz necessária para restabelecer o pleno funcionamento do equipamento, garantindo segurança, eficiência e continuidade das operações. Trata-se de um item específico, cuja reposição deve seguir as especificações do fabricante.

## 4. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Não tem como demonstrar previsão de contratação, diante do fato de que o CIMAM não possui Plano de Contratações Anual.

## 5. EXPECTATIVA DE RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS

A substituição da peça tem como objetivo assegurar a continuidade dos serviços da usina de maneira eficiente e segura, conforme o cronograma estabelecido, promovendo o restabelecimento completo do funcionamento do equipamento, com a recuperação da força de impacto e do desempenho operacional.

## 6. VALOR ESTIMADO

Com base na pesquisa de preços realizada junto a empresas que comercializam os itens mencionados, estima-se o valor de R$ 1.726,00 (mil setecentos e vinte e seis reais).

## 7. PREVISÃO DA DATA DE DISPONIBILIDADE

Será realizada de forma imediata e disponibilizado a entrega no prazo 30 dias

## 8. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS DOCUMENTOS

Termo de Referência e Pesquisa de Preços:
Carolina Mazzuco Borges, matrícula 07;
e-mail compras@cimam.sc.gov.br

São Lourenço do Oeste - SC, 17 de Julho de 2025.

LUCIMAR VIERO:03459212918

Assinado digitalmente por LUCIMAR VIERO:03459212918
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Presencial, OU=15074920000202, OU=AC SyngularID Multipla, CN=LUCIMAR VIERO:03459212918
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.07.17 15:45:56-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.0

**Lucimar Viero**
Diretor de Programa

Documento original eletrônico assinado digitalmente nos termos do Artigo 10 da Medida Provisória nº 2.200-2/2001 e Lei Federal nº 14.063/2020.