

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

### PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 1206002/2023/CGL/ATM PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2023

Após análise do Pregoeiro da Prefeitura do Município de Altamira/PA, HOMOLOGO, o Processo Administrativo nº 1206002/2023, que deu origem ao processo licitatório na modalidade Pregão Eletrônico nº 49/2023, cujo objeto consiste na Contratação de empresa especializada para o fornecimento de produtos químicos para tratamento de água e efluentes do Sistema de Abastecimento de Água – SAA e Sistema de Esgotamento Sanitário – SES, respectivamente, da cidade de Altamira – PA, de acordo com as especificações e condições constantes no Termo de Referência, de acordo com instrumentos ora apresentados no presente processo, tudo transcorreu dentro da legalidade e nos preceitos da Lei Federal nº 10.520/02, artigo 4, inciso XXII e artigo 43, inciso IV, da Lei Nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas demais alterações, e Decreto 10.024, de 20 de Setembro de 2019, e suas alterações posteriores. Assim, nos termos das legislações vigentes fica o presente processo Homologado, tendo como vencedoras as empresas: **NORTE COMÉRCIO ENGENHARIA E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ: 33.079.970/0001-83** com os itens e valores de acordo com o demonstrativo em anexo:

ITEM	QNT	UND	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	VALOR	TOTAL
1	760.000,00	KG	CLORETO DE POLIALUMÍNIO - PAC. Especificações: Líquido incolor a âmbar, viscoso, límpido e inodoro; Teor de Alumina (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ): 23,00% em massa - Cas: 1327-41-9 (Metodologia baseada nas Normas ANSI / AWWA B408/98) - American Water Works Association; Basicidade: > 50 a 80% em massa (Metodoslogia baseada nas Normas ANSI / AWWA B 408/98) – American Water Works Association/ 01 - Jan-1998. - pH: 3 a 4 (1% a 25°C) m/v (Método Potenciométrico). – Densidade a 25°C: 1,30 a 1,38 g/cm <sup>3</sup> ; Teor de ferro: Máx. 2,0; Teor de Cloro Livre Máx. 2,0 - Deve ser isento de materiais estranhos visíveis e sedimentos. Os teores de arsênio e metais restringidos deverão ser relacionados a uma dosagem hipotética máxima de 50 ppm de cloreto de	BAUMINAS	PAC 23	R\$ 8,88	R\$ 6.748.800,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES E CONTRATOS**

			polialumínio em água bruta, em massa por volume. Impurezas: o produto não deve conter substâncias em quantidade capaz de produzir efeitos danosos ou prejudiciais à saúde dos consumidores de água tratada. Deve ser entregue em caminhão tanque com capacidade mínima de 38 toneladas.				
2	240.000,00	KG	<p>CLORETO DE SÓDIO - SAL GROSSO, NÃO MOÍDO. Composição química: Arsênio: máximo 0,5 ppm; Cádmio: máximo 0,5 ppm; Cálcio (Ca<sup>2+</sup>): máximo 0,050 %; Cloreto de sódio: mínimo 99,4%; Dureza total: máximo 900 ppm; Ferrocianeto de sódio: Ausente; Insolúveis: máximo 0,1%; Iodo: Ausente; Magnésio (Mg<sup>2+</sup>): máximo 0,030 %; Mercúrio: máximo 0,1 ppm; Nitrito/Nitrato: Ausente; Sulfato (SO<sub>4</sub>): máximo 0,15 %; Umidade (H<sub>2</sub>O): máximo 3,0%. Propriedades organolépticas: Aparência física: cristalino, isento de impurezas; Cor: branco; Odor: inodoro; Sabor: Salino – salgado próprio; Aspecto: sólido (pó ou granular). Validade mínima: 02 anos, a partir da data de entrega do produto. Embalagem: máximo 25kg, saco rafia laminado ou valvulado polietileno.</p>	CIMSAL	SACO 25 KG	R\$ 1,88	R\$ 451.200,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES E CONTRATOS**

3	300.000,00	KG	BARRILHA LEVE / CARBONATO DE SÓDIO (99%) Nome Químico Carbonato de Sódio Sinônimos Carbonato de Sódio Fórmula Química Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> Nome do Produto Barrilha Concentração ou faixa de concentração 99,2% mínimo N° de registro CAS 497-19-8 N° da ONU: N.A. N° de Risco: N.A. Classificação de perigo: Não é uma substância ou uma mistura perigosa. Sistema de classificação utilizado Sistema GHS	BSC QUIMICA	BARRILHA LEVE	R\$ 7,35	R\$ 2.205.000,00
4	15.000,00	KG	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S- TRIAZINA- TRIONA 99% Nome Químico: Tricloroisocianúrico Pastilha TRICLORO Sinônimos: Pastilha TRICLORO Composição Tricloros Triazina Triona, Sulfato Cùlprico e Policloreto de Alumínio Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> N° de registro: CAS 87-90-1 N° da ONU: 2468 Classe de Risco: 5.1 Classificação de perigo: Oxidante Sistema de classificação utilizado: Sistema GHS	HIDRODOMI	TRICOLORO	R\$ 39,00	R\$ 585.000,00
<b>VALOR GLOBAL: R\$ 9.990.000,00</b>							

Altamira/PA, 14 de novembro de 2023.

**JUSTINO DA SILVA BEQUIMAN**  
*SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS*

