

### Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
<b>Nº Processo</b> 047/2025	<b>Responsável</b> Prefeitura Municipal de Jeceaba - MG
<b>Objeto</b> Aquisição de produtos químicos para utilização no tratamento de água para consumo humano.	

Dados Gerais			
<b>Situação</b> Aguardando Abertura	<b>Início Envio Propostas</b> 05/05/2025 - 10:00	<b>Fim Envio Propostas</b> 14/05/2025 - 08:59	<b>Pregoeiro</b> Karen Cristina de Jesus Pereira Silva Almeida
<b>Modo de Disputa</b> Valor Unitário	<b>Exibir Valor de Referência</b> Sim	<b>Amparo legal</b> Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qty	Unitário (R\$)	Total (R\$)
LOTE 001	Item 001	<p>ÁCIDO FLUOSSILÍCICO, - Destinado ao tratamento de água; - Aspecto = claro e límpido; - Teor de H2SiF6 = mínimo de 20% em massa; - Densidade = 1,20 g/mL; - Acidez livre = máximo de 1%; - Material em suspensão = isento; - Teor de ferro total = máximo de 10g/kg; - Teor de manganês total = máximo de 10g/kg; - Toxicidade (calculada para uma dosagem máxima de 6,25 mg/L de ácido fluossilícico a 20%): Arsênio = máximo de 800mg/kg; Cromo = máximo de 800mg/kg; Chumbo = máximo de 800mg/kg; Entrega em bombonas de 50 KG; Deverão ser apresentados juntamente com a proposta e no momento do fornecimento: Laudo de atendimento aos requisitos de saúde - LARS e relatório de estudos emitido pelo laboratório comprovadamente monitorado pelo INMETRO em BPL, conforme atendimento a alínea b, do inciso III do art. 13 e ao §5º d art. 39 do ANEXO XX da Portaria de Consolidação 05/2017 do Ministério da Saúde. Comprovante de baixo risco a saúde - CBRS pelo uso do produto químico em tratamento de água para consumo humano, na DMU especificada, assinado pelo fornecedor, conforme modelo de documento aprovado pelo Ministério da Saúde em 17/07/2013 para atendimento a alínea b, do inciso III do art. 13 e ao §5º do art. 39 do ANEXO XX da Portaria de Consolidação 05/2017 do Ministério da Saúde. Ficha de informações de segurança do produto químico - FISPQ.</p>	Litro	2.400	4,39	10.536,00
LOTE 002	Item 002	<p>HIDRÓXIDO DE SÓDIO / SODA CAÚSTICA LÍQUIDA - Destinado ao tratamento de água; - Solução a 50%; - Alcalinidade = 49% m/m de NaOH (mínimo); - Carbonatos = 0,2% m/m de Na2CO3 (máximo); - Cloretos = 1,1% m/m de NaCl (máximo); - Ferro = 5,0 ppm (máximo); - Cloratos: 0,200% m/m de NaClO3 (máximo). Entrega em bombonas de até 30 Kg; Deverão ser apresentados juntamente com a proposta e no momento do fornecimento: Laudo de atendimento aos requisitos de saúde - LARS e relatório de estudos emitido pelo laboratório comprovadamente monitorado pelo INMETRO em BPL, conforme atendimento a alínea b, do inciso III do art. 13 e ao §5º d art. 39 do ANEXO XX da Portaria de Consolidação 05/2017 do Ministério da Saúde. Comprovante de baixo risco a saúde - CBRS pelo uso do produto químico em tratamento de água para consumo humano, na DMU especificada, assinado pelo fornecedor, conforme modelo de documento aprovado pelo Ministério da Saúde em 17/07/2013 para atendimento a alínea b, do inciso III do art. 13 e ao §5º do art. 39 do ANEXO XX da Portaria de Consolidação 05/2017 do Ministério da Saúde. Ficha de informações de segurança do produto químico - FISPQ.</p>	KG	25.500	6,16	157.080,00
LOTE 003	Item 003	<p>HIPOCLORITO DE CÁLCIO, - Destinado ao tratamento de água com registro no Ministério da Saúde, conforme norma ABNT NBR 11887; - Teor mínimo de cloro ativo disponível em peso = 65%; - Teor máximo de insolúveis em água = 5%; - Isento de soda cáustica; - Teor máximo de ferro = 0,05%; - Teor máximo de óxidos de metais pesados = 0,5%; - pH (solução a 1%) = 10,5 a 11,5; - Solubilidade em água = 180 g/L; - Apresentado em grânulos; Embalagem de 45 Kg. Deverão ser apresentados juntamente com a proposta e no momento do fornecimento: Laudo de atendimento aos requisitos de saúde - LARS e relatório de estudos emitido pelo laboratório comprovadamente monitorado pelo INMETRO em BPL, conforme atendimento a alínea b, do inciso III do art. 13 e ao §5º d art. 39 do ANEXO XX da Portaria de Consolidação 05/2017 do Ministério da Saúde. Comprovante de baixo risco a saúde - CBRS pelo uso do produto químico em tratamento de água para consumo humano, na DMU especificada, assinado pelo fornecedor, conforme modelo de</p>	KG	2.250	22,77	51.232,50

		documento aprovado pelo Ministério da Saúde em 17/07/2013 para atendimento a alínea b, do inciso III do art. 13 e ao §5º do art. 39 do ANEXO XX da Portaria de Consolidação 05/2017 do Ministério da Saúde. Ficha de informações de segurança do produto químico - FISPQ.				
LOTE 004	Item 004	SULFATO DE ALUMÍNIO, - Destinado ao tratamento de água; - Líquido, isento de ferro e de resíduos particulados sedimentáveis, - Teor mínimo em Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> = 7,5%; - Teor máximo de Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> = 0,25%; - Teor máximo de acidez livre (% em massa como H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) = 0,5%; - Teor máximo de alcalinidade livre (% em massa como Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) = 0,2%; - Teor máximo de insolúveis (% em massa) = 0,1%; - Densidade = 1,3 g/cm <sup>3</sup> (+/- 0,01); - Cor = Incolor Amarelado. Entregas em cargas de 10.000 L. Deverão ser apresentados juntamente com a proposta e no momento do fornecimento: Laudo de atendimento aos requisitos de saúde - LARS e relatório de estudos emitido pelo laboratório comprovadamente monitorado pelo INMETRO em BPL, conforme atendimento a alínea b, do inciso III do art. 13 e ao §5º d art. 39 do ANEXO XX da Portaria de Consolidação 05/2017 do Ministério da Saúde. Comprovante de baixo risco a saúde - CBRS pelo uso do produto químico em tratamento de água para consumo humano, na DMU especificada, assinado pelo fornecedor, conforme modelo de documento aprovado pelo Ministério da Saúde em 17/07/2013 para atendimento a alínea b, do inciso III do art. 13 e ao §5º do art. 39 do ANEXO XX da Portaria de Consolidação 05/2017 do Ministério da Saúde. Ficha de informações de segurança do produto químico - FISPQ.	Litro	4.000	2,73	109.200,00