

SOLICITAÇÃO DE DEMANDA
OBJETO: AQUISIÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS
 Para Licitação Compartilhada, referente a aquisição de produtos químicos conforme descrição e quantidades abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTITATIVO POR SAAL	ALFREDO CHAVES	BAIXO GUANDU	ICONHA	MARLÂNDIA	GOV. LINDENBERG	GUAÇUI	IBIRAÇU	IBITIRAMA	ITAGUAÇU	ITARANA	JAGUARÉ	JERONIMO MONTE	JOÃO NEIVA	MIMOSO DO SUL	RIO BANANAL	SAO DOMINGOS	SOORETAMA	VARGEM ALTA
1	CLORO LÍQUIDO TIPO CLORO GÁS. CL2 Composição: Teor de cloro ativo mínimo 99,0% CL2 Fornecedor em cilindros com capacidade para 50/68 kg.	Kg	20.000		5.000						15.000										
2	SULFATO DE ALUMÍNIO FERROSO GRANULADO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA Formula: AL2(SO4)3 14 H2O Teor mínimo de al2o3: 14% Teor máximo de fe2o3: 2,5% Teor máximo de acidez livre (5 em massa com h2so4): 0,5% Teor máximo de alcalinidade livre (%al2o3): 0,4% Teor máximo de insolúveis (% em massa: 6%) Características físicas: Solubilidade (25°): 53% Embalado em saco com 25kg.	Kg	286.500		100.000		15.000	13.000					12.500	60.000	26.000				30.000	30.000	
3	SULFATO DE ALUMÍNIO FERROSO LÍQUIDO Formula Química: AL2(SO4)3 -14H2O. Composição Teor mínimo em AL2O3 – 7,5%; Teor máximo de Fe2O3 – 1,2%; Teor máximo acidez livre (% em massa com H2O4) – 0,5% Teor máximo de alcalinidade livre (% em massa como AL2O3) – 0,2% ; Teor máxima de insolúveis (% em massa) – 0,1% Características Físicas: Densidade – 1,32 +/- 0,01; Cor – marrom claro; Líquido – marrom claro A empresa Licitante deverá atender as seguintes normas da ABNT NBR: Sulfato de alumínio NBR 11176 – EB 2005;	Litro	132.000				22.000									33.000	50.000	27.000			
4	FLUOSSILICATO DE SÓDIO - Formula química Na2SiF6, embalagem de 25kg. Formula - Na2SiF6 Composição do Produto: Pureza mínima98% Teor do flúor mínimo.....59,4% Umidade máxima.....0,5% Insolúveis máximo.....0,5% Aspecto: pó branco brilhante cristalino Granulometria passante: Malha 80 - 100%25% máximo Embalagem de 25 kg.	Kg	39.500	1.600	10.000	1.000	1.000	400		1.000		3.000	1.500	1.500	6.000	1.500	5.000	1.000	5.000		
5	CAL HIDRADATA , Mínimo 60% de cal disponível com 20kg. Embalagem em saco	Kg	38.200	5.000	15.000			200						10.000					5.000		3.000
6	HIPOCLORITO DE SÓDIO . TEOR +- 10% DE CLORO ATIVO, MÍNIMO 10 A 15% CL2 - Formula química NaOCL. Cor:amarelo esverdeado Aspecto: líquido e isento de material em suspensão. Alcalinidade residual: mínima 5g/l, máxima 10g/l. Embalagem em bombonas	Kg	178.710	20.000	15.000		15.000	7.710		20.000						18.000	40.000		40.000		3.000
7	BARRILHA LEVE -Carbonato de Sódio - Fórmula química Na2CO3 Composição: Teor mínimo de Na2CO3 – 99,00%; Teor máximo de NaCL – 0,30% Teor máximo de Na2SO4. – 0,035%; Teor máximo de Fe2O3 – 0,0045% Teor máximo de insolúveis – 0,045% Características Físicas: Cor – branca; Forma – pó; Aspecto – Pó branco brilhante cristalino; Embalagem com 25 Kg	Kg	14.000				2.000									2.000					10.000
8	HIPOCLORITO DE CÁLCIO PASTILHAS DE 60mm , Peso médio 120 a 230 grs., Formula química: Ca(ClO)2, Informativo Técnico: Teor mínimo de hipoclorito de cálcio..... 65% Teor máximo de inertes..... 35% Insolúveis máximo de 10% Características Físicas: Cor:.....branco Embalagem em tambores plásticos de 40 ou 45 kg.	Kg	15.200		15.000		200														
9	HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO , Cloro ativo mínimo 65% em massa de Cl2. Embalagem com 40 ou 45 kgs.	Kg	10.825			600											10.000				225

