



**SANHIDRO COMERCIO, SERVICOS E  
SANEAMENTO LTDA  
33.656.611/0001-41**

**PROPOSTA READEQUADA**

**Dados do Processo**

Município: Pedra Branca / CE

Unidade gestora: Serviço Autônomo de água e Esgoto

Número do processo: 031/2024

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número do certame: 013/2024-PE

Data da abertura: 30/07/2024 às 08:00

**Dados do Fornecedor**

Razão social: SANHIDRO COMERCIO, SERVICOS E SANEAMENTO LTDA

Telefone: (85) 4102-8098 / (85) 9887-5766

CNPJ/MF: 33.656.611/0001-41

E-mail: sanhidro@sanhidro.com.br

Endereço: Avenida Washington Soares, 7187, LJ-05, José de Alencar, Fortaleza / CE - CEP: 60.830-005

**Dados da Proposta de Preços**

1 - Hipoclorito de cálcio

Especificação: HIPOCLORITO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO: EM PASTILHA, FÓRMULA QUÍMICA: CA CL2O2 ANIDRO, PESO MOLECULAR: 142,98 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 98% , TEOR MÍNIMO DE CLORO 65%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7778-54-3

Quantidade: 960,0

Unidade: Quilograma

Valor ofertado: R\$ 48,80 ✓

Valor total: R\$ 46.848,00

Fabricante/Marca: HYPOCAL

Modelo: Balde 14 kg

Valor de referência: R\$ 52,24

2 - HIPOCLORITO DE SÓDIO - KG

Especificação: HIPOCLORITO DE SÓDIO - KG Formula molecular: NaC lO, Cloro Ativo: 10 a 15 %, PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS: Estado físico: Líquido Cor: Amarela, Odor: Pungente, pH: 12 (fortemente alcalino) Ponto de ebulição: Entra em decomposição a 110°C (a 760 mm Hg), Densidade: 1,18 - 1,30 g/cm3, Solubilidade em água: Completamente miscível em água - 100% ( em todas as proporções ).

Quantidade: 15000,0

Unidade: Quilograma

Valor ofertado: R\$ 5,40 ✓

Valor total: R\$ 81.000,00

Fabricante/Marca: COMPASS

Modelo: CT 1200 KG

Valor de referência: R\$ 5,47

3 - SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, BAIXO TEOR DE FERRO

Especificação: Sulfato de alumínio ferroso, líquido, baixo teor de ferro. Composição: Teor de alumínio total solúvel em água (% em massa como Al2O3) mínimo 7,5%; Teor de Fe2O3 no máximo 1,2%; Teor de acidez livre (% em massa como H 2SO4, no máximo 0,5%; Teor de alcalinidade livre (% Al2O3) no máximo 0,2%; Teor de insolúveis (% em massa) no máximo 0,1%. Características Físicas: Densidade 1,32 ± 0,01; Cor marrom claro,

**Avenida Washington Soares, 7187, LJ-05, José de Alencar, Fortaleza / CE - CEP: 60.830-005.**

**ALEXANDRE  
RICARDO  
PONTES  
CORREIA**

Assinado de forma digital por  
ALEXANDRE RICARDO PONTES  
CORREIA  
Dados: 2024.07.30 09:15:26 -05'00'



**SANHIDRO COMERCIO, SERVICOS E  
SANEAMENTO LTDA  
33.656.611/0001-41**

a ser fornecido parceladamente conforme ordem de compra.

Quantidade: 10000,0

Unidade: Quilograma

Valor ofertado: R\$ 6,70 ✓

Valor total: R\$ 67.000,00

Fabricante/Marca: BAUMINAS

Modelo: CT 1330 KG

Valor de referência: R\$ 7,80

4 - ÁCIDO FLUORSILÍCICO - KG

Especificação: **Ácido Fluossilícico com as seguintes informações: Fórmula química  $2SiF_6$ , Teor mínimo de  $H_2SiF_6$  de 20,0%, teor mínimo de flúor de 15,4%, Teor máximo de metais pesados, mercúrio, chumbo, bismuto e cobre, expressos em chumbo (Pb) de 0,20%, densidade: 1,20, aspecto líquido incolor, Limpo e livre de matéria suspensa visível; Ausência de minerais solúveis e substâncias orgânicas em quantidades capazes de deteriorar ou causar danos à saúde daqueles que consomem a água que foi propriamente tratada com o ácido fluossilícico - Norma Técnica AWW A B 702-74, a ser fornecido parceladamente conforme ordem de compra.**

Quantidade: 2500,0

Unidade: Quilograma

Valor ofertado: R\$ 13,30 ✓

Valor total: R\$ 33.250,00

Fabricante/Marca: BAUMINAS

Modelo: CT 1000 KG

Valor de referência: R\$ 13,37

Total geral da proposta: R\$ 228.098,00 (duzentos e vinte e oito mil e noventa e oito reais)

**Dados de Registro da Proposta:**

Data de finalização do registro da proposta: 30 de Julho de 2024 às 09:12

**Dados do Usuário:**

Usuário logado como: SANHIDRO

E-mail: sanhidro@sanhidro.com.br

CPF/MF: 33.656.611/0001-41

**ALEXANDRE RICARDO  
PONTES CORREIA**

Assinado de forma digital por  
ALEXANDRE RICARDO PONTES CORREIA  
Dados: 2024.07.30 09:15:43 -03'00'

**SANHIDRO COMERCIO, SERVICOS E SANEAMENTO LTDA  
CNPJ/MF: 33.656.611/0001-41**