

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE**

CNPJ: 08.484.353/0001-16  
ACESSO CIDADE ALTA  
C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 17/2022 - PR**

Processo Administrativo: 20/2022  
Processo de Licitação: 20/2022  
Data do Processo: 02/12/2022

Folha: 1/4

**OBJETO DA LICITAÇÃO:**

Registro de Preços para futura e eventual contratação de produtos químicos para tratamento de água e efluentes, por parte dos consorciados do CISAM MO, com entrega na sede dos respectivos prestadores dos entes consorciados

**ATA DE REUNIÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS Nr.**

Ao(s) 14 de Dezembro de 2022, às 09:13 horas, na sede da(o) CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE, reuniram-se os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Resolução nº 23/2022, para julgamento das propostas de preço das proponentes habilitadas para fornecimento e/ou execução dos itens descritos no Processo Licitatório nº 20/2022, Licitação nº 17/2022 - PR, na modalidade de PREGÃO PRESENCIAL.

Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das propostas para estudo e análise de preço e outros fatores previstos no edital. Logo após julgadas as propostas, a comissão emitiu o parecer discriminando o(s) vencedor(es), conforme segue abaixo:

**Parecer da Comissão:** QUANTO AS PROPOSTAS: A PROPOSTA REFERENTE AOS ITENS: 01,02,03,04,05,06,07,08,09,11,12 ATENDEU AO PREVISTO NO EDITAL, E O PREÇO ESTÁ DE ACORDO COM OS PREÇOS DE MERCADO. JÁ O ITEM 10 NÃO TEVE PROPOSTA E NÃO FOI REGISTRADO. OS PARTICIPANTES PRESENTES NÃO DEMONSTRARAM INTERESSE EM ENTRAR COM RECURSO QUANTO AO CERTAME.

**Participante:** 201 - Avonex indústria e Comércio Ltda

| Item                                   | Especificação   | Un.Med. | Qtde Cotada | Marca  | Desconto | Preço Unitário | Preço Total |
|--|---|---------|-------------|--------|----------|----------------|-------------|
| 11                                     | Ortopolifosfato de Sódio: Solução aquosa a base de poli e ortofosfato inorgânicos base líquida ou equivalente em base seca ou sólida, atóxica, inodora, insípida e anticorrosiva específica para o uso em água potável, com capacidade sequestrante de metais (Ferro, Manganês e Cobre) e de alcalinos ferrosos (Cálcio e Magnésio).<br>ESPECIFICAÇÃO NA BASE LÍQUIDA: CONCENTRAÇÃO (EM PESO) 53% A 55%;<br>DENSIDADE (A 20° C) 1,53 a 1,57 g/cm³; a 20°. PH 4,5 a 5,5. | kg      | 100,00      | AVANEX | 0,0000   | 28,50          | 2.850,00    |
| <b>Total do Participante -----&gt;</b> |   |         |             |        |          |                | 2.850,00    |

**Participante:** 205 - BUSCHLE E LEPPER SA

| Item | Especificação   | Un.Med. | Qtde Cotada | Marca               | Desconto | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|---------|-------------|---------------------|----------|----------------|-------------|
| 3    | HIPOCLORITO DE SÓDIO - BOMBONAS 30KG Solução aquosa de Hipoclorito de Sódio acondicionado em bombonas plásticas de 30 kg, a ser utilizado no tratamento de água para abastecimento público, com as seguintes características:<br>Fórmula Química: NaClO<br>Teor de Cloro Ativo: 10 a 12%<br>Aspecto: Líquido Cor: Amarelo esverdeado<br>Odor: Pronunciado de cloro.<br>Densidade: 1,16 a 1,23 g/cm³   | kg      | 11.310,00   | UNIPAR              | 0,0000   | 4,95           | 55.984,50   |
| 4    | Laudo de atendimento aos requisitos de Saúde, para produtos utilizados no tratamento de água para abastecimento público, (LARS) NBR 15784/2014.<br>Laudo Técnico do produto cada entrega.<br>Licença Ambiental de Operação da empresa fornecedora.<br>Acido Fluossilicico - bombonas.<br>O produto ofertado de-verá ser fornecido na forma líquida de colo-ração clara levemente amarelada, fortemente ácida, com odor picante característico e corrosivo. Devendo ser entregue em bombonas plásticas de 25 kg.<br>O produto ofertado de-verá ter as seguintes características:<br><br>Característica da especificação:<br>Teor de H2SiF6 mínimo de 20%<br>Densidade mínima de 1,17 g/cm³<br><br>Condições toxicológicas:<br>Recomendação para o conteúdo máximo de impurezas (RMIC).<br>Impurezas RMIC Hipo-clorito de Cálcio tablete<br>Arsênio: Máximo de 160mg/kg<br>Cádmio: Máximo de 400mg/kg<br>Chumbo: Máximo de 160mg/kg<br>Cromo: Máximo de 800mg/kg<br>Mercúrio: Máximo de 80mg/kg<br>Prata: Máximo de 800mg/kg<br>Selênio: Máximo de 800mg/kg | kg      | 2.900,00    | MOSAIC FERTILIZANTE | 0,0000   | 3,47           | 10.063,00   |

*M*  
*8*  
*Travis*

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE**

CNPJ: 08.484.353/0001-16  
ACESSO CIDADE ALTA  
C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 17/2022 - PR**

Processo Administrativo: 20/2022  
Processo de Licitação: 20/2022  
Data do Processo: 02/12/2022

Folha: 2/4

Participante: 205 - BUSCHLE E LEPPER SA

| Item | Especificação   | Un.Med. | Qtde Cotada | Marca                  | Desconto | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|---------|-------------|------------------------|----------|----------------|-------------|
| 5    | Acido Fluossilicico - granel.<br>Ácido fluossilicico a ser utilizado no tratamento de água para consumo humano, com as seguintes características:<br><br>Fórmula Química: H2SiF6<br>Aspecto: Líquido leve-mente amarelado<br>Odor: Picante<br>Teor de H2SiF6: mínimo de 20%<br>Teor de Flúor Ativo: mínimo de 15%<br>Teor de HF: máximo de 1% (m/m)<br>Densidade: mínimo de 1,17g/cm³<br>Características Adicionais: -<br>Arsênio: Máximo de 160mg/kg<br>Cádmio: Máximo de 400mg/kg<br>Chumbo: Máximo de 160mg/kg<br>Cromo: Máximo de 800mg/kg<br>Mercúrio: Máximo de 80mg/kg<br>Prata: Máximo de 800mg/kg<br>Selênio: Máximo de 800mg/kg | kg      | 20.000,00   | MOSAIC<br>FERTILIZANTE | 0,0000   | 2,20           | 44.000,00   |
| 7    | Cal Hidratada<br><br>Acondicionada em embalagens de 20 kg a ser utilizado no tratamento de água para abastecimento público, com as seguintes.<br>Características:<br>Fórmula Química: Ca(OH)2<br>Concentração de Ca(OH)2: Mínimo de 90%<br>Concentração de CaO: Mínimo de 66%<br>Concentração de Ca-CO3: Máximo de 5,5%<br>Aspecto: Pó branco   | kg      | 8.000,00    | COBRASCAL              | 0,0000   | 1,68           | 13.440,00   |
| 8    | Antiespumante de baixa viscosidade, à base de água, especialmente formulado para combater a espuma em efluentes e afluentes diversos, independentemente da faixa de pH do meio. Formulado para dosar com bomba dosadora de diafragma. Não deve apresentar separação de fases ou grumos.<br>Isento de Silicone.<br><br>Características Físico-Químicas: Ativos Totais: 33 a 35%.<br>Aspecto: Líquido Branco. Viscosidade: < 400 cps à 100 rpm. pH: 7,00 a 8,00. Densidade: 0,9 g/ml  | kg      | 2.800,00    | THS QUIMICA            | 0,0000   | 6,80           | 19.040,00   |

Total do Participante -----> 142.527,50

Participante: 286 - HIDROMAR INDUSTRIA QUIMICA LTDA

| Item | Especificação   | Un.Med. | Qtde Cotada | Marca  | Desconto | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|---------|-------------|--------|----------|----------------|-------------|
| 2    | Cloro Gás acondicionado em cilindros de aço de 50 kg a ser utilizado no tratamento de água para abastecimento público, com as seguintes características:<br><br>Fórmula Química: Cl2<br>Produto conforme a seguinte descrição: Parâmetros Especificação Unidade<br>Cloro (Cl2) > 99% % v/v Cl2<br>Ferro Total < 15 ppm<br>Sólidos Totais Fixos < 100 ppm<br>Umidade < 50 ppm de H2O | kg      | 11.500,00   | UNIPAR | 0,0000   | 12,91          | 148.465,00  |

Total do Participante -----> 148.465,00

Participante: 287 - BIDDEN COMERCIAL

| Item | Especificação   | Un.Med. | Qtde Cotada | Marca  | Desconto | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|---------|-------------|--------|----------|----------------|-------------|
| 6    | Cloro à base de ácido tricloro-s- triazinatri-ona (ácido tricloro-roisocianúrico) - Cloro ativo 90%<br><br>Em pastilhas de 200g cada.<br>Estado Físico: Sólido apresentado em pastilhas (tabletes).<br>Cor: Branco.<br>Odor: Pronunciado de cloro.<br>Função: Sanificante<br>Solubilidade em água: 1,2% a 25°C.<br>Temperatura de Decomposição: 225°C (437°F).<br>Densidade Específica: > 1 a 20°C.<br>pH de Solução a 1%: 2,7 - 2,9.<br>Peso Molecular: 232,5. | UN      | 3.000,00    | CHEMIE | 0,0000   | 4,90           | 14.700,00   |

THAW

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE**

CNPJ: 08.484.353/0001-16  
ACESSO CIDADE ALTA  
C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

**PREGÃO PRESENCIAL  
Nr.: 17/2022 - PR**

Processo Administrativo: 20/2022  
Processo de Licitação: 20/2022  
Data do Processo: 02/12/2022

Folha: 3/4

Participante: 287 - BIDDEN COMERCIAL

| Item   | Especificação   | Un.Med. | Qtde Cotada | Marca  | Desconto | Preço Unitário | Preço Total      |
|--|---|---------|-------------|--------|----------|----------------|------------------|
| 9  | Hipoclorito de Cálcio - Pastilhas   | UN      | 4.500,00    | CHEMIE | 0,0000   | 6,16           | 27.720,00        |
| Balde com 10kg com 50 pastilhas, com 200 g cada. Teor de cloro ativo 65%, diâmetro da pastilha 6,0 cm, registro na ANVISA como saneamento de água para consumo humano. |   |         |             |        |          |                |                  |
| 12   | Poliacrilamina aniônica - Polímero aniônico granulado Entregue em bolsas de até 30kg. Nome Químico: Poliacrilamina Catiônica Aparência: Sólido granulado de cor branca.<br>Odor característico;<br>Densidade (solução 0,1 %): Entre 0,90 e 1,00;<br>Solubilidade: Solúvel em baixas concentrações;<br>pH (solução 0,1%): Entre 6,00 e 8,00<br>Grau de Carga média.<br>Forma de utilização: será utilizado no tratamento físico químico de efluentes domésticos, por flotação e na desitratção de lodo por decantador centrífugo.<br>Documentos: Laudo Técnico do Produto para cada entrega; Licença Ambiental de Operação da Empresa fornecedora. | kg      | 600,00      | CHEMIE | 0,0000   | 19,65          | 11.790,00        |
| <b>Total do Participante -----&gt;</b>   |   |         |             |        |          |                | <b>54.210,00</b> |

Participante: 289 - AMBIENTALY INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO

| Item  | Especificação   | Un.Med. | Qtde Cotada | Marca      | Desconto | Preço Unitário | Preço Total       |
|---|---|---------|-------------|------------|----------|----------------|-------------------|
| 1   | Coagulante à base de policloreto de alumínio 10 - 12% (m/m) | kg      | 216.400,00  | AMBIENTALY | 0,0000   | 1,46           | 315.944,00        |
| A ser utilizado no Tratamento de água para abastecimento público, com as seguintes características e especificações técnicas:<br><br>Fórmula Química: Aln(OH)mCl 3n-m<br>Aspecto: Líquido viscoso límpido<br>Teor de Al2O3 de 10 a 12% (m/m)<br>Cor: Âmbar claro<br>Odor: Inodoro<br>Densidade a 25°C: entre 1,23 a 1,33 g/cm3<br>Sólidos Sedimentáveis em Cone Imhoff: Máximo de 0,3 mL/L Basicidade: 60 a 68%<br>pH a 25°C: 2,0 a 2,9 |   |         |             |            |          |                |                   |
| <b>Total do Participante -----&gt;</b>  |   |         |             |            |          |                | <b>315.944,00</b> |
| <b>Total Geral -----&gt;</b>  |   |         |             |            |          |                | <b>663.996,50</b> |

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião de julgamento, da qual foi assinada a presente ata pela Comissão de Licitação e pelos representantes das proponentes.

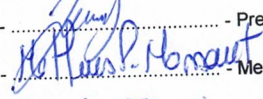

Capinzal, 14 de Dezembro de 2022

**COMISSÃO:**

LEOMAR EGGERS

MATHEUS PINHEIRO MASSAUT

THAIS TIEMI NAKAHARA

..... - Pregoeiro(a)  
 - Membro  
 - Membro

**Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:**

..... - Representante

*M*  


**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE**

CNPJ: 08.484.353/0001-16  
ACESSO CIDADE ALTA  
C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 17/2022 - PR**

Processo Administrativo: 20/2022  
Processo de Licitação: 20/2022  
Data do Processo: 02/12/2022

Folha: 4/4

Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:

GESSIKA ANA BANDELOFF

 - Representante

STEFANI VEBER LEGAL

 - Representante

VALMIR FERREIRA DA SILVA

 - Representante

JOSE COSTA TEDESCO JUNIOR

 - Representante

MÁRCIO JOSÉ DA SILVEIRA

 - Representante

M

Traxi