

Edital de Pregão Presencial N° 20
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial

Reuniram-se no dia 22/12/2021, as 08:45:47, na CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE, o PREGOEIRO e sua equipe de apoio, designados pelo(a) Resolução 50/2021 com o objetivo de Equipe de Licitação Permanente, tratando do Edital de Pregão Presencial N° 20 destinado a 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.

Abaixo segue os licitantes classificados e que participaram da licitação:

289 AMBIENTALY INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO

CNPJ: 73.709.958/0009-87

201 Avanex indústria e Comércio Ltda

CNPJ: 78.668.969/0001-22

199 Hidromar Indústria Química Ltda

CNPJ: 46.481.156/0001-32

24

Thais



Edital de Pregão Presencial Nº 20
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial

ITEM 1 - Coagulante à base de policloreto de alumínio 10 - 12% (m/m) - com químico para realizar ensaio em cada entrega

A ser utilizado no Tratamento de água para abastecimento público, com as seguintes características e especificações técnicas:

Fórmula Química: Aln(OH)mCl 3n-m

Aspecto: Líquido viscoso límpido

Teor de Al₂O₃ de 10 a 12% (m/m)

Cor: Âmbar claro

Odor: Inodoro

Densidade a 25°C: entre 1,23 a 1,33 g/cm³

Sólidos Sedimentáveis em Cone Imhoff: Máximo de 0,3 mL/L Basicidade: 60 a 68%

pH a 25°C: 2,0 a 2,9

Participaram deste item os licitantes abaixo selecionados mediante os critérios de classificação no artigo 4 da lei 10.520/02, com suas respectivas propostas:

Código	Fornecedor	Credenciado	Valor da Proposta (R\$)
201	Avanex indústria e Comércio Ltda	Sim	2,0500
289	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	Sim	1,6000

Nº do Lance	Fornecedor	Desconto(%)	Valor do Lance(R\$)	Valor Registro(R\$)
1	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,5900	
1	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,5800	
2	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,5700	
2	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,5600	
3	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,5500	
3	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,5400	
4	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,5300	
4	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,5200	
5	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,5100	
5	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,5000	
6	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,4900	
6	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,4800	
7	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,4700	
7	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,4600	
8	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,4500	
8	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,4400	
9	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,4300	
9	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,4200	
10	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,4100	
10	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,4000	
11	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,3500	
11	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,3000	
12	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,2500	
12	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	Desistiu	Desistiu	1,3000

O licitante Avanex indústria e Comércio Ltda declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 1 deste Pregão Presencial o fornecedor Avanex indústria e Comércio Ltda pelo valor de R\$ 1,2500 (um real e vinte e cinco centavos).

Thais



Edital de Pregão Presencial Nº 20
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial

ITEM 2 - Coagulante à base de policloreto de alumínio 10 - 12% (m/m)

A ser utilizado no Tratamento de água para abastecimento público, com as seguintes características e especificações técnicas:

Fórmula Química: $Aln(OH)mCl 3n-m$

Aspecto: Líquido viscoso límpido

Teor de Al_2O_3 de 10 a 12% (m/m)

Cor: Âmbar claro

Odor: Inodoro

Densidade a 25°C: entre 1,23 a 1,33 g/cm³

Sólidos Sedimentáveis em Cone Imhoff: Máximo de 0,3 mL/L Basicidade: 60 a 68%

pH a 25°C: 2,0 a 2,9

Participaram deste item os licitantes abaixo selecionados mediante os critérios de classificação no artigo 4 da lei 10.520/02, com suas respectivas propostas:

Código	Fornecedor	Credenciado	Valor da Proposta (R\$)
201	Avanex indústria e Comércio Ltda	Sim	2,0500
289	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	Sim	1,6000

Nº do Lance	Fornecedor	Desconto(%)	Valor do Lance(R\$)	Valor Registro(R\$)
1	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	1,5500	
1	AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO	0,0000	1,5000	
2	Avanex indústria e Comércio Ltda	Desistiu	Desistiu	1,5500

O licitante AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 2 deste Pregão Presencial o fornecedor AMBIENTALY INDUSTRA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICO pelo valor de R\$ 1,5000 (um real e cinquenta centavos).

ITEM 3 - Cloro Gás acondicionado em cilindros de aço de 50 kg a ser utilizado no tratamento de água para abastecimento público, com as seguintes características:

Fórmula Química: Cl_2

Produto conforme a seguinte descrição: Parâmetros Especificação Unidade

Cloro (Cl_2) > 99% % v/v Cl_2

Ferro Total < 15 ppm

Sólidos Totais Fixos < 100 ppm

Umidade < 50 ppm de H₂O

Participaram deste item os licitantes abaixo selecionados mediante os critérios de classificação no artigo 4 da lei 10.520/02, com suas respectivas propostas:

Código	Fornecedor	Credenciado	Valor da Proposta (R\$)
199	Hidromar Indústria Química Ltda	Não	11,2200

Nº do Lance	Fornecedor	Desconto(%)	Valor do Lance(R\$)	Valor Registro(R\$)
1	Hidromar Indústria Química Ltda	0,0000	11,2200	

Não existindo lances melhores para esse item, o pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas são vantajosas para o município, declara vencedor do item 3 deste Pregão Presencial, o fornecedor Hidromar Indústria Química Ltda, cuja situação estava "Não credenciado" para a etapa de lances, porém, vencedor obtendo o melhor proposta deste item pelo valor de R\$ 11,2200 (onze reais e vinte e dois centavos).

Thair



Edital de Pregão Presencial Nº 20
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial

ITEM 4 - 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:
Fórmula Química: NaClO
Teor de Cloro Ativo: 10 a 12%
Aspecto: Líquido Cor: Amarelo esverdeado
Odor: Pronunciado de cloro.
Densidade: 1,16 a 1,23 g/cm3

Laudo de atendimento aos requisitos de Saúde, para produtos utilizados no tratamento de água para abastecimento público, (LARS) NBR 15784/2014.

Laudo Técnico do produto cada entrega.

Licença Ambiental de Operação da empresa fornecedora.

ITEM 5 - Acido Fluossilicico - bombonas.

O produto ofertado de-verá ser fornecido na forma líquida de colo-ração clara levemente amarelada, fortemente ácida, com odor picante característico e corrosi-vo. Devendo ser entre-gue em bombonas plásticas de 25 kg.

O produto ofertado de-verá ter as seguintes características:

Característica da espe-cificação:

Teor de H2SiF6 mínimo de 20%

Densidade mínima de 1,17 g/cm3

Condições toxicológi-cas:

Recomendação para o conteúdo máximo de impurezas (RMIC).

Impurezas RMIC Hipo-clorito de Cálcio tablete

Arsênio: Máximo de 160mg/kg

Cádmio: Máximo de 400mg/kg

Chumbo: Máximo de 160mg/kg

Cromo: Máximo de 800mg/kg

Mercúrio: Máximo de 80mg/kg

Prata: Máximo de 800mg/kg

Selênio: Máximo de 800mg/kg

Participaram deste item os licitantes abaixo selecionados mediante os critérios de classificação no artigo 4 da lei 10.520/02, com suas respectivas propostas:

Código	Fornecedor	Credenciado	Valor da Proposta (R\$)
201	Avanex indústria e Comércio Ltda	Sim	4,2000

Nº do Lance	Fornecedor	Desconto(%)	Valor do Lance(R\$)	Valor Registro(R\$)
1	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	4,2000	

O licitante Avanex indústria e Comércio Ltda declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 5 deste Pregão Presencial o fornecedor Avanex indústria e Comércio Ltda pelo valor de R\$ 4,2000 (quatro reais e vinte centavos).

Thainy



Edital de Pregão Presencial Nº 20
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial

ITEM 6 - Acido Fluossilicico - granel.

Ácido fluossilicico a ser utilizado no tratamento de água para consumo humano, com as seguintes características:

Fórmula Química: H₂SiF₆

Aspecto: Líquido leve-mente amarelado

Odor: Picante

Teor de H₂SiF₆: mínimo de 20%

Teor de Flúor Ativo: mínimo de 15%

Teor de HF: máximo de 1% (m/m)

Densidade: mínimo de 1,17g/cm³

Características Adicio-nais: -

Arsênio: Máximo de 160mg/kg

Cádmio: Máximo de 400mg/kg

Chumbo: Máximo de 160mg/kg

Cromo: Máximo de 800mg/kg

Mercurio: Máximo de 80mg/kg

Prata: Máximo de 800mg/kg

Selênio: Máximo de 800mg/kg

Participaram deste item os licitantes abaixo selecionados mediante os critérios de classificação no artigo 4 da lei 10.520/02, com suas respectivas propostas:

Código	Fornecedor	Credenciado	Valor da Proposta (R\$)
201	Avanex indústria e Comércio Ltda	Sim	2,6000

Nº do Lance	Fornecedor	Desconto(%)	Valor do Lance(R\$)	Valor Registro(R\$)
1	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	2,6000	

O licitante Avanex indústria e Comércio Ltda declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 6 deste Pregão Presencial o fornecedor Avanex indústria e Comércio Ltda pelo valor de R\$ 2,6000 (dois reais e sessenta centavos).

ITEM 7 - Cloro à base de ácido tricloro-s- triazinatri-ona (ácido tricloroisocianúrico) - Cloro ativo 90%

Em pastilhas de 200g cada.

Estado Físico: Sólido apresentado em pastilhas (tabletes).

Cor: Branco.

Odor: Pronunciado de cloro.

Função: Sanificante

Solubilidade em água: 1,2% a 25°C.

Temperatura de Decomposição: 225°C (437°F).

Densidade Específica: > 1 a 20°C.

pH de Solução a 1%: 2,7 - 2,9.

Peso Molecular: 232,5.

M

traviz

Edital de Pregão Presencial Nº 20
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial

ITEM 8 - Cal Hidratada

Acondicionada em em-balagens de 20 kg a ser utilizado no tratamento de água para abastecimento público, com as seguintes.

Características:**Fórmula Química: Ca(OH)2****Concentração de Ca(OH)2: Mínimo de 90%****Concentração de Cao: Mínimo de 66%****Concentração de Ca-CO3: Máximo de 5,5%****Aspecto: Pó branco**

Participaram deste item os licitantes abaixo selecionados mediante os critérios de classificação no artigo 4 da lei 10.520/02, com suas respectivas propostas:

Código	Fornecedor	Credenciado	Valor da Proposta (R\$)
201	Avanex indústria e Comércio Ltda	Sim	2,1000

Nº do Lance	Fornecedor	Desconto(%)	Valor do Lance(R\$)	Valor Registro(R\$)
1	Avanex indústria e Comércio Ltda	0,0000	2,1000	

O licitante Avanex indústria e Comércio Ltda declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 8 deste Pregão Presencial o fornecedor Avanex indústria e Comércio Ltda pelo valor de R\$ 2,1000 (dois reais e dez centavos).

ITEM 9 - 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. Isento de Silicone.

Características Físico-Químicas: Ativos To-tais: 33 a 35%. Aspecto: Líquido Branco. Viscosidade: < 400 cps à 100 rpm. pH: 7,00 a 8,00. Densidade: 0,9 g/ml

ITEM 10 - Hipoclorito de Cálcio - Pastilhas

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.

ITEM 11 - Poliacrilamida catiônica - Polímero catiônico granulado**Entregue em bolsas de 25kg.****Nome Químico: Poliacrilamida Catiônica****Aparência: Sólido granulado de cor branca****Odor: Característico****Densidade (solução 0,1 %): Entre 0,90 e 1,00****Solubilidade: Solúvel em baixas concentrações pH (solução 0,1 %): Entre 6,00 e 8,00. Grau de Carga: média**

ITEM 12 - Dicloroisocianurato de sódio fornecido em sacos de 25kg ou bombonas de 50kg, a ser utilizado no tratamento de água para consumo humano com as seguintes características: Fórmula Química: C3Cl2N3O3Na. Aspecto: Composto sólido com característica granular. Teor de cloro ativo: mínimo de 60%. Cor: branco. Densidade a 25°C: 0,70 a 1,00 g/cm3.

ITEM 13 - Solução aquosa de soda cáustica com concentração 50% (m/m) fornecida em bombonas de 15 a 50L, para uso em torre de neutralização de gás cloro, com as seguintes características:

Fórmula Química: Na-OH. Aspecto: Líquido, cor transparente a turvo Esbranquiçado pH (solução 0,5 %): 14,0. Densidade a 15°C: Entre 1,5 e 1,6 g/cm3.

Sobre a documentação dos licitantes: A DOCUMENTAÇÃO DAS EMPRESAS PARTICIPANTES ESTAVA DE ACORDO COM O SOLICITADO EM EDITAL.

Após verificada a regularidade da documentação dos licitantes melhores classificados, os mesmos foram declarados vencedores dos respectivos itens, tendo sido, então, concedida a palavra aos participantes do certame para manifestação da intenção de recurso, e em seguida foi divulgado o resultado da licitação conforme indicado no quadro Resultado da Sessão Pública. Nada mais havendo a declarar foi encerrada a sessão às 09:02 horas do dia 22 de Dezembro de 2021, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro Oficial e Equipe de Apoio.

Assinatura do pregoeiro e dos membros da comissão que estiveram presentes.

LEOMAR EGGERS

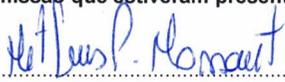
.....Pregoeiro

Thauw 

Edital de Pregão Presencial Nº 20
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial

Assinatura do pregoeiro e dos membros da comissão que estiveram presentes.

MATHEUS PINHEIRO MASSAUT

-  Membro

BRUNA CALEGARI

- Membro

THAIS TIEMI NAKAHARA

-  Membro

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

LEANDRO ABRAMSON DA SILVA

-  Representante

JOSE COSTA TEDESCO JUNIOR

-  Representante

