



CISAM MEIO OESTE

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL

Acesso à Cidade Alta, 3815, São Cristovão - Capinzal/SC CEP: 89665-000

Fone: (49) 3555-6972 Site: www.cisam.sc.gov.br E-mail: cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

Capinzal/SC, 01 de Novembro de 2023

ERRATA nº 02

PREGÃO ELETRÔNICO N°004/2023 – CISAM-MO

O Presidente do Consórcio Intermunicipal de Saneamento Ambiental – CISAM-MO, no uso de suas atribuições legais e, **CONSIDERANDO** a publicação do dia 24/10/2023, referente ao Edital de Licitação – Pregão Eletrônico nº 004/2023 – que tem como objeto “Registro de Preços para futura e eventual aquisição de produtos químicos para tratamento de água e efluentes, por parte dos consorciados do CISAM MO, com entrega na sede dos respectivos prestadores”, **COMUNICA** aos interessados, **a retificação do referido certame** da seguinte forma:

Retificação 1) ANEXO I - Especificações, Valor unitário e valor total - Item 13 (Biorremediador)

Onde lê-se:

- a) Produto em pó/granulado a base de microrganismos;
- b) Possuir concentração mínima de 1,0x10⁸ UFC/g de um único produto.
- c) Valor Unitário: ~~R\$ 120,00~~ / Valor total: ~~R\$ 780.000,00~~
- d) Estação de Tratamento de Esgoto sanitário... estações elevatórias e redes...

13	<p>Biorremediador para aumento da degradação de matéria orgânica, promovendo a redução dos índices de BDO5, DQO, óleos e graxas e sólidos totais para aplicação em Estação de Tratamento de Esgoto sanitário, estações elevatórias e redes coletoras de esgoto.</p> <p>Produto em pó/granulado a base de microrganismos;</p> <p>As bactérias presentes no referido produto deverão ser viáveis do tipo aeróbias e anaeróbias facultativas, para que possam desempenhar suas funções sem que haja prejuízo no rendimento, seja em ambientes aeróbios ou anaeróbios.</p> <p>O produto deverá atender minimamente às características citadas abaixo, devendo a comprovação de tais características ser apresentada junto com a proposta de preço, visando habilitar para a fase de lances somente as propostas válidas:</p> <p>Possuir no mínimo duas variedades distintas de microrganismos de ocorrência natural (cepas), em meio especial de cultivo;</p> <p>Possuir concentração mínima de 1,0x10⁸ UFC/g de um único produto, conforme rótulo do produto registrado no Ibama.</p> <p>Possuir atividade aeróbica e anaeróbica, agindo com ou sem oxigênio;</p> <p>Ser capaz de digerir matéria orgânica, como açúcares, carboidratos, proteínas, óleos e gorduras, controlando parâmetros de DBO5, DQO, SST e óleos e graxas, reduzindo o acúmulo de lodo e gordura;</p>	KG	6.500	6.500	R\$ 120,00	R\$ 780.000,00
----	---	----	-------	-------	------------	----------------



CISAM MEIO OESTE

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL

Acesso à Cidade Alta, 3815, São Cristovão - Capinzal/SC CEP: 89665-000

Fone: (49) 3555-6972 Site: www.cisam.sc.gov.br E-mail: cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

Leia-se:

- a) **Acrescenta:** Produto em pó/granulado/**líquido** a base de microrganismos;
- b) **Acrescenta:** Possuir concentração mínima de 1,0x10⁸ UFC/g ou **UFC/ml** de um único produto.
- c) Valor unitário: **R\$ 40,00** / Valor total: **R\$ 260.000,00**
- d) **Acrescenta:** Estação de Tratamento de Esgoto sanitário, **podendo ser dosado nas unidades de tratamento primário, secundário ou terciário, antes do lançamento no corpo receptor**, estações elevatórias e redes...

13	<p>Biorremediador para aumento da degradação de matéria orgânica, promovendo a redução dos índices de BDO5, DQO, óleos e graxas e sólidos totais para aplicação em Estação de Tratamento de Esgoto sanitário, podendo ser dosado nas unidades de tratamento primário, secundário ou terciário, antes do lançamento no corpo receptor, estações elevatórias e redes coletoras de esgoto.</p> <p>Produto em pó/granulado/líquido a base de microrganismos;</p> <p>As bactérias presentes no referido produto deverão ser viáveis do tipo aeróbias e anaeróbias facultativas, para que possam desempenhar suas funções sem que haja prejuízo no rendimento, seja em ambientes aeróbios ou anaeróbios.</p> <p>O produto deverá atender minimamente às características citadas abaixo, devendo a comprovação de tais características ser apresentada junto com a proposta de preço, visando habilitar para a fase de lances somente as propostas válidas:</p> <p>Possuir no mínimo duas variedades distintas de microrganismos de ocorrência natural (cepas), em meio especial de cultivo;</p> <p>Possuir concentração mínima de 1,0x10⁸ UFC/g ou UFC/ml de um único produto, conforme rótulo do produto registrado no Ibama.</p> <p>Possuir atividade aeróbica e anaeróbica, agindo com ou sem oxigênio;</p> <p>Ser capaz de digerir matéria orgânica, como</p>	KG	6.500	6.500	R\$ 40,00	R\$ 260.000,00
----	--	----	-------	-------	------------------	-----------------------

Retificação 2) Alteração de data para abertura da sessão do referido certame.

- a) Alteração do dia ~~13/11/2023~~ para dia 14/11/2023.

As demais disposições permanecem inalteradas.

Nilvo Dorini
Presidente CISAM Meio Oeste