



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC

CEP: 89665-000

(49) 3555-6972

www.cisam.sc.gov.br

cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

**Memorando Nº 062/2024.**

**Entidade: Consórcio Intermunicipal de Saneamento Ambiental – CISAM MO.**

Capinzal, 16 de agosto de 2024.

**Ao Setor de Compras e Licitações**

**Assunto:** Contratação de Programa de Ensaio de Proficiência para a análise de Fósforo do laboratório CISAM Meio Oeste.

Informações para o TR - Termo de Referência:

**Objeto:** Contratação de Programa de Ensaio de Proficiência para a análise de Fósforo do laboratório CISAM Meio Oeste.

**Justificativa da Contratação:**

A contratação do Programa de Ensaio de Proficiência (PEP) para a análise de Fósforo do laboratório CISAM Meio Oeste é fundamentada não apenas pela busca pela excelência analítica, mas também pela obrigatoriedade estabelecida no Plano de Participação em Ensaios de Proficiência e no Procedimento Operacional Padrão (POP-016 rev 03). Esses documentos enfatizam que a participação em ensaios de proficiência é um requisito fundamental para laboratórios que desejam garantir a qualidade de suas análises, assegurando que os resultados obtidos estejam em conformidade com as normas e regulamentos da acreditação da CGCRE (Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO).

A participação em ensaios de proficiência proporciona ao laboratório a oportunidade de avaliar a precisão e a exatidão de suas análises de Fósforo, comparando os resultados com os de outros laboratórios que atuam na mesma área. Isso não apenas fortalece a competência técnica da equipe, mas também identifica possíveis áreas de melhoria, contribuindo para a implementação de ações corretivas e preventivas. Desta forma, o laboratório poderá assegurar que suas análises atendam aos requisitos de qualidade esperados pela CGCRE, reforçando seu compromisso com a confiabilidade dos resultados apresentados aos clientes e à sociedade.

Além disso, a adesão ao programa de ensaios de proficiência é um diferencial competitivo no setor de análises laboratoriais. A acreditação pela CGCRE não é apenas um reconhecimento do desempenho do laboratório, mas



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC

CEP: 89665-000

(49) 3555-6972

www.cisam.sc.gov.br

cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

também um fator que transmite confiança junto aos clientes e entes consorciados. Com isso, a contratação do PEP do laboratório CISAM MO se torna não apenas uma exigência regulatória, mas uma estratégia que almeja elevar o padrão de qualidade, aumentar a credibilidade e garantir a sustentabilidade do laboratório no mercado de análises. Este investimento, portanto, se traduz em um compromisso contínuo com a excelência e com a busca incessante por melhorias nos processos analíticos.

Inicialmente, estava prevista a participação no ensaio de proficiência do SENAI, conforme o Processo Administrativo nº 042/2024. No entanto, esse programa foi cancelado. Para garantir um desempenho satisfatório na próxima avaliação da CGCRE, considerou-se a inscrição no programa PEP PIPA, que, com um investimento de R\$ 1.000,00 (um mil reais) se apresentava como uma segunda alternativa mais acessível em comparação a outras opções disponíveis e é acreditado para o ensaio necessário.

Entretanto, devido a restrições temporais relacionadas à amostragem do PEP PIPA — que impossibilita a análise da amostra no laboratório dentro do prazo — decidiu-se pleitear a inscrição no PEP da Rede Metrológica de Minas Gerais. Essa alternativa permitirá realizar as análises laboratoriais dentro dos prazos estabelecidos, assegurando a conformidade com os padrões de qualidade, com um investimento de R\$ 1.874,40 (um mil, oitocentos e setenta e quatro reais e quarenta centavos) para execução do ensaio de proficiência e R\$ 105,00 (cento e cinco reais) para o certificado de proficiência.

#### ITENS:

ITEM	DESCRIÇÃO	Quant	Unidade
01	Contratação de Programa de Ensaio de Proficiência para a análise de Fósforo	1	Serviço
02	Certificado de Proficiência	1	Serviço

Atenciosamente,

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** EDSON ANTONIO CASSIANO  
Data: 28/08/2024 08:31:33-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

EDSON ANTONIO CASSIANO  
Superintendente