

## DESCRIPTIVO DE PROCESSO SELETIVO Nº 67/2026

### INFORMAÇÕES GERAIS

- Este documento visa detalhar todas as etapas do Processo Seletivo do Sistema FIEMS, assim como os pré-requisitos, benefícios, etapas e cronograma.
- É importante a leitura do Comunicado de Processo Seletivo na íntegra para conhecimento de todas as informações relativas ao Processo Seletivo.

### 1. INFORMAÇÕES E PRÉ-REQUISITOS PARA CANDIDATURA A VAGA

Este processo seletivo destina-se ao preenchimento da (s) vaga (s) constante (s) na abaixo deste descritivo.

**Cargo/Função:** Pesquisador Industrial  
**Cidade:** Três Lagoas/MS  
**Tipo de Contrato:** Prazo Indeterminado  
**Número de Vagas:** 01  
**Salário:** 15.549,20

#### Documentação exigida:

- Currículo profissional atualizado.
- Comprovante de Conclusão do Ensino Superior em Engenharia Química; Engenharia Ambiental, Engenharia de bioprocessos ou áreas afins.
- Certificado de Conclusão de Doutorado em Engenharia Ambiental, Química, Bioprocessos, Biotecnologia e áreas afins, em área relacionadas a biogás, biodigestão anaeróbica e reatores anaeróbios.
- Comprovante de experiência de no mínimo 06 (seis) meses em projetos de pesquisa aplicada para indústria (devidamente comprovada via declaração ou carteira assinada);
- Desejável Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.

**Missão da Função:** Propor e desenvolver pesquisas em seu âmbito de atuação, visando obter soluções inovadoras para a otimização da competitividade industrial.

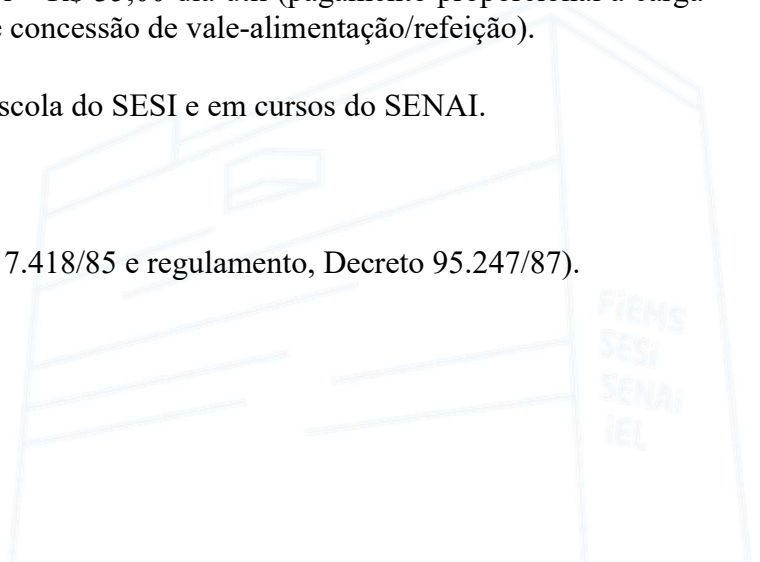
**Benefícios:** O prazo para concessão é conforme regulamento interno.

- Plano de Saúde (Unimed Nacional).
- Vale Alimentação/Refeição Flexível – R\$ 35,00 dia útil (pagamento proporcional a carga horária e conforme Regulamento de concessão de vale-alimentação/refeição).
- Universidade Corporativa.
- Auxílio Educação - Descontos na Escola do SESI e em cursos do SENAI.
- Auxílio Creche.
- Seguro de Vida.
- Auxílio Dependente Especial.
- Vale Transporte (nos termos da Lei 7.418/85 e regulamento, Decreto 95.247/87).

#### SISTEMA FIEMS

Av. Afonso Pena, 1.206 | Bairro Amambá  
79.005-901 | Campo Grande/MS | Brasil

[www.fiems.com.br](http://www.fiems.com.br)



### Competências Comportamentais (Soft Skills):

- Proatividade.
- Comprometimento.
- Comunicação.

## 2. CRONOGRAMA E ETAPAS

| DATA                             | HORÁRIO                | ETAPA   | LOCAL                     |
|----------------------------------|------------------------|---|---------------------------|
| Até<br>07/04/2026                | ****                   | Inscrição/mapeamento comportamental                       | ****                      |
| 08/04/2026<br>até<br>09/04/2026  | Acompanhar site        | Envio da documentação exigida na inscrição item 1.2       | ****                      |
| 13/04/2026                       | Acompanhar site        | Resultado da análise documental/curricular                | ****                      |
| 14/04/2026                       | ****                   | Publicação dos candidatos convocados para a Prova Teórica |                           |
| 15/04/2026                       | <b>Sob agendamento</b> | Prova Teórica   | <i>Online</i>             |
| 17/04/2026                       |                        | Resultado da Prova  |                           |
| <b>A partir de</b><br>20/04/2026 | <b>Sob agendamento</b> | Entrevista  | Presencial/ <i>Online</i> |
| 21/04/2026                       | Acompanhar site        | Resultado final   | ****                      |

### Conteúdo da prova teórica:

**Conhecimentos Específicos:** 1. Produção e purificação de Biogás; 2. Controle e avaliação de bioprocessos; 3. Escalonamento e dimensionamento de reatores de anaeróbios; 4. Simulação e modelagem de bioprocessos; 5. Estatística aplicada; 6. Pré-tratamento e Caracterização de materiais e efluentes para processos de biodigestão. 7. Gestão de projetos.

**Código de Conduta e Ética (em anexo).**

