



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

Reitoria

Escola Técnica de Saúde

Diretoria da Escola Técnica de Saúde

Av. Prof. José Inácio de Souza, s/nº, Bloco 4K, 5º piso - Bairro Umuarama, Uberlândia-MG, CEP 38400-902
Telefone: (34) 3225-8495 (Direção) e 3225-8496 (Secretarias) - www.estes.ufu.br: estes@ufu.br (Direção) e
sec.estes@ufu.br (Secretarias de Cursos)



COMUNICADO

ESPELHO DE CORREÇÃO DA PROVA DIDÁTICA

EDITAL PROGEP nº199/2025 - ESTES

Edital complementar ao Edital PROGEP nº 185/2025

A Comissão Julgadora torna público espelho de correção da Prova Didática do Processo Seletivo Simplificado para contratação de professor(a) substituto(a) da Escola Técnica de Saúde - ESTES, área/subárea: Engenharia de Produção/Higiene e Segurança do Trabalho.

TEMA SORTEADO: Técnicas de utilização de equipamentos de medição na segurança do trabalho.

O que deveria ser abordado na aula do(a) candidato(a) para a obtenção da nota máxima:

1. Conceitos de Utilização dos Equipamentos de Medição;
2. Técnicas de Medição;
3. Tipos de Equipamentos: decibelímetro;
4. Tipos de Equipamentos: dosímetro;
5. Tipos de Equipamentos: luxímetro;
6. Tipos de Equipamentos: termômetro de bulbo seco para medição da temperatura do ar em ambientes de trabalho (componente do IBUTG);
7. Tipos de Equipamentos: termômetro de bulbo úmido para medição relacionada à umidade/evaporação (componente do IBUTG);
8. Tipos de Equipamentos: termômetro de globo para medição da radiação térmica (componente do IBUTG);
9. Tipos de Equipamentos: bomba de amostragem de gases e vapores;
10. Tipos de Equipamentos: anemômetros;
11. Tipos de Equipamentos: explosímetros;
12. Tipos de Equipamentos: higrômetro;
13. Tipos de Equipamentos: oxímetro para atmosfera de trabalho (medidor de concentração de O₂);
14. Tipos de Equipamentos: aparelhos medidores de monóxido de carbono (CO) e dispositivos de amostragem passiva (filtros passivos).;
15. Atividades e Operações Insalubres: Norma Regulamentadora NR 15;
16. Análise quantitativa aplicada ao mapeamento de riscos (integração de medições ambientais ao mapa de riscos);
17. Princípios básicos de amostragem, coleta, detecção, identificação, cálculo e interpretação de resultados de avaliações qualitativas e quantitativas em SST.

Tassiane de Paula Pinheiro Coelho

Presidente da Comissão Julgadora do EDITAL PROGEP nº199/2025 - ESTES

Edital complementar ao Edital PROGEP nº 185/2025

Portaria de pessoal UFU nº 7897, de 01 de dezembro de 2025



Documento assinado eletronicamente por **Tassiane de Paula Pinheiro Coelho, Professor(a) do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 10/12/2025, às 16:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

[https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)

[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **6931765** e o código CRC **98E09814**.