

# SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DEPARTAMENTO DE FORMAÇÃO GERAL – DFGAX – CAMPUS ARAXÁ

# APROVEITAMENTO DE ESTUDOS — PROCESSO 23062.054453/2025-93 CURSO DE ENGENHARIA DE MINAS

# **DISCIPLINA DE ESTATÍSTICA**

No processo de aproveitamento de estudos, supracitado, é solicitado o aproveitamento de estudos referente à **disciplina de Estatística**. O aproveitamento em questão será realizado mediante aplicação de **avaliação escrita** seguindo o conteúdo descrito no Plano Didático da disciplina em questão.

Conforme a resolução CEPE-014/22, de 11 de agosto de 2022, tem-se:

- **Art. 107**. A Banca Examinadora atribuirá a cada avaliação nota em número inteiro, observada a escala de 0 (zero) a 100 (cem).
  - § 1º. A nota atribuída pela Banca deverá ser a média aritmética das notas de cada membro, arredondando-se o resultado para o inteiro mais próximo.
  - § 2º. Será considerado aprovado o aluno que obtiver nota maior ou igual a 60 pontos.

#### Composição da banca:

Prof<sup>a</sup>. Alessandra Ribeiro da Silva Prof<sup>a</sup>. Aline Fernanda Bianco Mattioli Prof. Natal Iunio Pires (Presidente)

**Ementa:** Estatística descritiva; Elementos de probabilidade; variáveis aleatórias discretas e contínuas; distribuições de probabilidades; distribuições amostrais; estimação pontual e intervalar; teste de hipóteses; correlação e regressão linear simples.

#### Bibliografia:

- DEVORE, J. L. **Probabilidade e estatística:** para engenharia e ciências. 6. ed. São Paulo: Thomson, c2006.
- MONTGOMERY, D. C.; RUNGER, George C. **Estatística aplicada e probabilidade para engenheiros**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009.
- TRIOLA, M. F. Introdução à estatística. 10. ed. Rio de Janeiro: LTC, c2008.

## Da Avaliação:

**Data:** 29/10/2025

**Hora:** 14h50 às 16:40

**Local:** 401

## Formato da avaliação:

■ Avaliação em etapa única com a aplicação de **Avaliação Escrita** no **valor total de 100,0 pontos**.



Prof. Natal Junio Pires Presidente da Banca Avaliadora CEFET-MG – Campus Araxá