



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL – MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
CAMPUS CONTAGEM
AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA – 2.º BIMESTRE DE 2025

ASSUNTO: FUNÇÕES LOGARÍTMICAS

TURMA: CONTROLE AMBIENTAL 1.º ANO

NÃO É PERMITIDO O USO DE CALCULADORA

PROFESSOR: Igor Martins Silva

DATA: 30 de julho de 2025

VALOR: 7 pontos

ALUNOS (AS): _____

DURAÇÃO: máximo de 100 minutos.

INSTRUÇÕES

- Esta prova é composta por **6 questões**, sendo 5 objetivas e 1 discursiva.
- Cada questão objetiva vale 1 ponto, e a questão discursiva vale 2 pontos.
- As respostas das questões objetivas devem ser marcadas no gabarito com caneta azul ou preta. Questões marcadas a lápis ou com rasura receberão nota zero.
- Não é necessária justificativa nas questões objetivas; apenas a alternativa correta será considerada.
- Na questão discursiva, é necessário explicar adequadamente seu raciocínio, pois a argumentação também será avaliada.
- A questão discursiva deve ser respondida no verso desta folha, onde também está o gabarito das questões objetivas. Somente esta folha será recolhida para correção.
- A folha com os enunciados e a folha de rascunho não devem ser entregues.
- A prova é em dupla e sem consulta. Alunos que copiarem respostas de colegas ou utilizarem meios indevidos para obter vantagem, como o uso de celulares, terão sua prova anulada, sem direito à segunda chamada.
- Compreender o enunciado e os termos de cada questão faz parte da avaliação.

GABARITO

1	2	3	4	5
A	A	A	A	A
B	B	B	B	B
C	C	C	C	C
D	D	D	D	D
E	E	E	E	E

Resposta da Questão Discursiva

[illegible]

CEFET – Contagem
Avaliação de Matemática – 2.º Bimestre de 2025
Igor Martins Silva

ASSUNTO	DATA	TURMA
FUNÇÕES LOGARÍTMICAS	30/07/2025	CONTROLE AMBIENTAL 1.º ANO

QUESTÕES OBJETIVAS

Exercício 1 (1 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

- (a) Alternativa A. (b) Alternativa B. (c) Alternativa C. (d) Alternativa D. (e) Alternativa E.

Exercício 2 (1 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

- (a) Alternativa A. (b) Alternativa B. (c) Alternativa C. (d) Alternativa D. (e) Alternativa E.

Exercício 3 (1 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

- (a) Alternativa A. (b) Alternativa B. (c) Alternativa C. (d) Alternativa D. (e) Alternativa E.

Exercício 4 (1 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

- (a) Alternativa A. (b) Alternativa B. (c) Alternativa C. (d) Alternativa D. (e) Alternativa E.

Exercício 5 (1 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

- (a) Alternativa A. (b) Alternativa B. (c) Alternativa C. (d) Alternativa D. (e) Alternativa E.

QUESTÃO DISCURSIVA

Exercício 6 (2 pontos). TEXTO DA QUESTÃO.

RASCUNHO