



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL – MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CAMPUS CONTAGEM  
AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA – 1.º BIMESTRE DE 2026

ASSUNTO: CONJUNTOS

TURMA: CONTROLE AMBIENTAL 1.º ANO

NÃO É PERMITIDO O USO DE CALCULADORA

PROFESSOR: Igor Martins Silva

DATA: 19 de fevereiro de 2026

VALOR: 4 pontos

ALUNO (A): \_\_\_\_\_

DURAÇÃO: máximo de 100 minutos.

A

INSTRUÇÕES

- Esta prova é composta por **6 questões**, sendo 5 objetivas e 1 discursiva.
- Cada questão objetiva vale 0.4 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 necessário 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. Somente esta folha será avaliada.
- A folha com os enunciados e a folha de rascunho não precisam ser entregues.
- A prova é individual 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

### Exercício 6

A tabela a seguir será preenchida pelo professor para fins de avaliação. Não escreva neste espaço.

	Muito bom 100%	Bom 75%	Regular 50%	Ruim 25%	Muito ruim 0%
Aplicação da Matemática 50%					
Organização e argumentação 50%					

CEFET-MG – Campus Contagem  
Avaliação de Matemática – 1.º Bimestre de 2026  
Igor Martins Silva

ASSUNTO	DATA	TURMA
CONJUNTOS	19/02/2026	CONTROLE AMBIENTAL 1.º ANO

A

QUESTÕES OBJETIVAS

**Exercício 1** (0.4 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

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

**Exercício 2** (0.4 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

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

**Exercício 3** (0.4 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

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

**Exercício 4** (0.4 ponto). TEXTO DA QUESTÃO.

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

**Exercício 5** (0.4 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