

- Nesta prova, faça o que se pede, usando, caso deseje, o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, no local apropriado, pois **não será avaliado fragmento de texto escrito em local indevido**.
- Qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de linhas disponibilizadas será desconsiderado.
- Na **Folha de Texto Definitivo**, a presença de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição do texto definitivo acarretará a anulação da sua prova discursiva.
- Ao domínio do conteúdo serão atribuídos até **10,00 pontos**, dos quais até **0,50 ponto** será atribuído ao quesito apresentação (legibilidade, respeito às margens e indicação de parágrafos) e estrutura textual (organização das ideias em texto estruturado).

## -- PROVA DISCURSIVA --

A matemática desempenha importante papel na educação financeira, uma vez que sistematiza a relação humana com o trabalho, o dinheiro e o consumo. A BNCC reconhece essa relevância e traz destaque à educação financeira no ensino fundamental. Com relação a esse tema, redija um texto dissertativo-argumentativo atendendo ao que se pede nos itens a seguir.

- 1 Argumente, com base na BNCC, sobre como a educação financeira pode ser importante no ensino fundamental e como ela pode ser trabalhada de forma interdisciplinar, citando dois exemplos de aplicação. **[valor: 3,50 pontos]**
- 2 Defina os conceitos de juros, taxa de juros, juros simples e juros compostos. **[valor: 3,00 pontos]**
- 3 Construa uma situação exemplo que possa ser aplicada ao ensino fundamental a respeito do financiamento de mercadoria. Para isso, considere uma taxa de abertura de crédito, prazo fixado de 12 meses, juros acumulados no período sendo dados pelo regime composto e juros nominais fixados de 12% ao ano; inclua também, na situação exemplo, aspectos desse financiamento, como custo do contrato, valor da parcela e comparação com a compra à vista. Se necessário, assuma  $1,01^{12} \approx 1,12$ . **[valor: 3,00 pontos]**

**RASCUNHO**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	