

- 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 --

Um professor de matemática pretende mostrar a seus alunos como utilizar conceitos de trigonometria para determinar distâncias inacessíveis. Para tal, planeja levá-los à caixa d'água da escola, cujo topo está bem acima do chão do pátio onde foi construída, considerado plano e horizontal, para determinar aproximadamente sua altura (distância entre o topo e o chão). Para uso nessa aula prática, o professor separou um giz, uma trena, um transferidor, um *laser* e uma calculadora científica.

Considerando a situação hipotética apresentada, redija um texto dissertativo que abranja a descrição detalhada do experimento que o professor deverá realizar com os materiais propostos e a explicação de como o cálculo da altura da caixa d'água será feito com os dados obtidos no experimento.

RASCUNHO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	