

- 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 **20,00 pontos**, dos quais até **1,00 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 --

Há um novo *hotspot* de desmatamento por corte raso na Amazônia brasileira, localizado nos municípios de Apuí, Aruanã e arredores, no sul do estado do Amazonas, ao longo da rodovia BR-230 (Transamazônica). Com o intuito de reduzir as atividades ilegais de desmatamento nessa região, o governo brasileiro pretende intensificar as ações de fiscalização em campo com o suporte de um sistema de alerta de desmatamento em tempo quase real, baseado em imagens de satélites ópticos e de radar, além de inteligência artificial.

Considerando as informações precedentes, redija um texto dissertativo sobre a implantação do referido sistema de alerta de desmatamento. Em seu texto, aborde os seguintes aspectos:

- 1 duas possíveis técnicas de realce de imagens ópticas para a detecção de desmatamento por corte raso em tempo quase real; [valor: 5,00 pontos]
 - 2 banda espectral e polarização mais adequadas dos satélites de radar para a detecção de desmatamento por corte raso na referida região; [valor: 5,00 pontos]
 - 3 uma estratégia baseada em inteligência artificial para priorização de polígonos de desmatamento para fins de fiscalização em campo; [valor: 5,00 pontos]
 - 4 dois possíveis alvos que podem causar erros de comissão no monitoramento de desmatamento por corte raso na região em questão. [valor: 4,00 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	