

- 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 --

Com o intuito de burlar a fiscalização dos órgãos competentes, certa empresa adotou a lavra subterrânea como estratégia para explorar clandestinamente uma jazida situada em área de reserva indígena. Durante a perfuração de um túnel em maciço rochoso, um grave acidente deixou vários trabalhadores feridos e expôs a atividade ilícita, desencadeando uma investigação conduzida pela Polícia Federal em parceria com órgãos de controle e fiscalização. Entre os pontos sob apuração, destaca-se a hipótese de subdimensionamento do sistema de suporte adotado na escavação, cuja análise técnica visa verificar a ocorrência de negligência ou imperícia no projeto e na execução da obra, com possível contribuição para a instabilidade do maciço e o consequente colapso parcial do túnel.

Com base nas informações descritas na situação hipotética precedente, redija um texto dissertativo em que seja proposta uma maneira de se avaliar a hipótese de subdimensionamento apontada. Em seu texto, atenda ao que se pede a seguir.

- 1 Aponte dois métodos empíricos que possam indicar diretamente indícios de subdimensionamento do suporte. **[valor: 8,00 pontos]**
 - 2 Mencione quatro características do maciço rochoso consideradas na parametrização desses métodos. **[valor: 5,00 pontos]**
 - 3 Cite quatro investigações geológico-geotécnicas necessárias para estimar os parâmetros utilizados. **[valor: 6,00 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	