

- Nesta prova, faça o que se pede, usando, caso deseje, os espaços para rascunho indicados no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, nos locais apropriados, 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 nos espaços destinados 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 --

Os fatores que motivam a recuperação e o reúso da água incluem a redução da poluição dos cursos d'água, a disponibilidade de efluentes tratados com elevado grau de qualidade, a promoção de fontes confiáveis de abastecimento de água a longo prazo, o gerenciamento da demanda de água em períodos de seca, entre outros. Nesse contexto, a prática do reúso de água configura uma opção para a redução da demanda que pressiona os recursos hídricos. Entretanto, ainda há limitações, sendo necessário um planejamento adequado para a sua implementação.

---

Considerando que o texto acima tem caráter unicamente motivador, redija um texto dissertativo a respeito do reúso de água proveniente de instalações de tratamento de esgotos, abordando os seguintes aspectos:

- 1 a relação entre reúso de água e saúde pública; [valor: 2,50 pontos]
  - 2 dois parâmetros físicos, dois parâmetros químicos e dois parâmetros bacteriológicos de qualidade da água de importância para o reúso; [valor: 7,50 pontos]
  - 3 três tecnologias de tratamento de água de reúso a nível terciário e suas finalidades. [valor: 9,00 pontos]
-

**RASCUNHO 1/2**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	

**RASCUNHO 2/2**

22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	