

**PROCESSO SELETIVO PARA O MESTRADO PROFISSIONAL EM SAÚDE ÚNICA
(PPGSU/FIOCRUZ MS/MP)**

ETAPA I - PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

GABARITO DA PROVA OBJETIVA

PERGUNTA	RESPOSTA
1	C
2	C
3	C
4	B
5	B
6	C
7	ANULADA
8	C
9	C
10	D
11	A
12	D

*A pergunta #7 foi anulada devido a problemas de redação

13 - (Questão discursiva)

A resposta deve considerar os aspectos mencionados a continuação:

A análise do rompimento de uma barragem sob a ótica da Saúde Única exige uma visão sistêmica que transcende a engenharia e abrange a interconexão da vida.

O rompimento de uma barragem libera uma onda tóxica de rejeitos que causa danos em cascata:

Setor Envolvido	Ações Essenciais de Mitigação
Saúde Humana (Saúde Pública)	Atendimento médico emergencial; Vigilância epidemiológica ativa (monitoramento de surtos de diarreia ou Leptospirose); Suporte psicossocial (psicólogos e assistentes sociais); Garantia imediata de água potável segura.
Saúde Animal (Veterinária/Ambiental)	Resgate e tratamento da fauna ferida e contaminada; Análise toxicológica e patológica da fauna para definir o risco de consumo e a dispersão dos contaminantes; Monitoramento da saúde dos animais domésticos das comunidades (como sentinelas).
Saúde Ambiental (Defesa Civil/Governo)	Contenção imediata da pluma de rejeitos (barragens de contenção provisórias); Início do monitoramento rigoroso da qualidade da água, solo e sedimento; Planejamento de recuperação ambiental de longo prazo (descontaminação e reflorestamento com espécies nativas).
Sociedade Civil/Comunidades	Participação ativa no mapeamento dos danos (conhecimento local das áreas críticas); Organização de grupos de apoio e distribuição de suprimentos (voluntariado); Fiscalização da transparência das ações da mineradora e do poder público.

A mitigação exige uma resposta coordenada entre diferentes setores, seguindo o princípio da Saúde Única: **Se espera que o candidato consiga destacar a ação de alguns setores para mitigar os danos do evento).**

Pilar da Saúde Única	Impactos Imediatos e de Médio Prazo
Saúde Ambiental	Destruição total da cobertura vegetal e do solo nas áreas atingidas (assoreamento). Contaminação da água (rios, lagos, estuários) e do solo com metais pesados (cromo, arsênio, mercúrio) e outros elementos tóxicos presentes nos rejeitos. Alteração irreversível do ciclo hidrológico.
Saúde Animal	Morte massiva da fauna aquática por asfixia (falta de oxigênio na água, devido à lama) e intoxicação aguda. Contaminação da cadeia alimentar por bioacumulação de metais pesados em peixes e aves. Deslocamento forçado de animais terrestres, aumentando a interface com assentamentos humanos e o risco de zoonoses.
Saúde Humana	Risco Toxicológico: Contaminação da água potável e da principal fonte de proteína (peixes) das comunidades ribeirinhas, levando a doenças renais, neurológicas e cânceres a longo prazo. Impacto Socioeconômico e Mental: Perda de moradias, de fontes de renda (pesca e agricultura) e luto coletivo, resultando em altos níveis de estresse pós-traumático, depressão e insegurança alimentar.

O fracasso em qualquer um desses pilares compromete a recuperação do sistema como um todo. A Saúde Única, neste contexto, é o guia para uma resposta que valorize a vida em todas as suas formas.