

PROCESSO SELETIVO

PROCESSO SELETIVO - LUCAS DO RIO VERDE - MT

EDITAL N.º 006/2024

FONOAUDIÓLOGO

Duração: 2h (duas horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **20 (vinte)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA	
1 a 5	06 a 10	11 a 20

b) Um cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02 Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03 Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04 No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.
- Exemplo: A B C D
- 05 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas** classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06 O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorridos **30 (trinta) minutos** do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do certame, que será lavrado pelo Coordenador do local.
- 07 Ao candidato será permitido levar seu caderno de questões a partir de **30 (trinta) minutos** para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 08 Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas. **O candidato que se retirar da sala levando o cartão de respostas estará automaticamente eliminado do certame.**
- 09 Reserve os **30 (trinta) minutos** finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração.
- 10 Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Mineração em cartão postal de Belo Horizonte é alvo de vitórias

Após pressão de diversas entidades ambientalistas por maior fiscalização sobre as atividades da Empresa de Mineração Pau Branco (Empabra), um grupo de parlamentares da Comissão de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável da Assembleia Legislativa de Minas Gerais (ALMG) fez uma visita técnica nessa segunda-feira (3). A mineradora é responsável pela Mina Granja Corumi, encravada na Serra do Curral, um dos principais cartões postais de Belo Horizonte.

A extração mineral no local atualmente está proibida. No entanto, em outubro do ano passado, a Agência Nacional de Mineração (ANM) permitiu a retirada de 800 mil toneladas de minério que já haviam sido beneficiados e estavam estocados. Com a grande movimentação de caminhões, moradores das comunidades vizinhas e ativistas do Fórum Permanente São Francisco e do Projeto Manuelzão passaram a questionar se os órgãos públicos estavam acompanhando os trabalhos e se havia garantias de que a Empabra não teria voltado a extrair minério.

As suspeitas de atividade ilegal ganharam força em vitória da prefeitura de Belo Horizonte no mês passado, que levou à interdição total da mina e de todas as atividades da empresa. Houve autuação por crime ambiental e foi aplicada multa de R\$ 64,9 mil.

"Foi constatada a retirada de minério fino depositados em pilhas, desassoreamento das estruturas de drenagem (sumps), retirada de minério em taludes conformados, com possíveis avanços em terreno natural (minério *in situ*) e indícios de atividade de lavra, além de transporte", informou a prefeitura. Segundo o Executivo municipal, o escoamento de minério para possível venda não contaria com o devido licenciamento ambiental tanto em âmbito estadual quanto municipal.

A mina Granja Corumi existe desde a década de 1950. Com a Serra do Curral tombada como patrimônio de Belo Horizonte em 1990, as atividades no local foram reduzidas. Em 2007, a Empabra firmou um compromisso com o Ministério Público de Minas Gerais (MPMG) para elaborar um plano de recuperação da área degradada. Na época, denúncias indicavam riscos para a integridade do Parque Estadual da Baleia. Diante do descumprimento parcial do acordo, as atividades da mineradora foram embargadas temporariamente pela Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (Semad) em 2018.

No ano seguinte, o relatório final de uma Comissão Parlamentar de Inquérito (CPI) instaurada pela Câmara de Vereadores de Belo Horizonte chegou a pedir a suspensão definitiva da extração de minério na Mina Granja Corumi. O documento, de 324 páginas, sugeriu ao MPMG que fosse solicitado bloqueio judicial dos bens da Empabra até a resolução das questões trabalhistas e a recuperação da área degradada.

Fonte: <https://www.jb.com.br/brasil/meio-ambiente/2024/06/1050334-mineracao-em-cartao-postal-de-belo-horizonte-e-alvo-de-vitorias.html>. Acesso em 06/06/2024

- O texto indica que a extração de minério de ferro:
 - colocava em risco a integridade do Parque Estadual da Baleia, na cidade de Belo Horizonte
 - foi autorizada temporariamente, para extração de um pouco mais de 800 mil toneladas de minério
 - tem sido realizada pela empresa Mina Granja Corumi, a despeito da falta de autorização judicial
 - era acompanhada, com muito zelo e cuidado, pelos órgãos públicos, que impediram a continuidade dos trabalhos da mineradora
- Em "**Com a grande movimentação de caminhões**", moradores das comunidades vizinhas e ativistas do Fórum Permanente São Francisco e do Projeto Manuelzão passaram a questionar se os órgãos públicos estavam acompanhando os trabalhos e se havia garantias de que a Empabra não teria voltado a extrair minério" (2º parágrafo, o trecho indicado estabelece uma relação de sentido com a informação seguinte. Essa relação é de:
 - consequência
 - condição
 - causa
 - modo
- "Houve **autuação** por crime ambiental e foi aplicada multa de R\$ 64,9 mil" (3º parágrafo). Se a palavra destacada estivesse no plural, à luz da norma-padrão, a frase seria reescrita da seguinte forma:
 - "Houve autuações por crime ambiental e foi aplicada multa de R\$ 64,9 mil"
 - "Houve autuações por crime ambiental e foi aplicada multa de R\$ 64,9 mil"
 - "Houveram autuações por crime ambiental e foi aplicada multa de R\$ 64,9 mil"
 - "Houveram autuações por crime ambiental e foi aplicada multa de R\$ 64,9 mil"
- Em "**Segundo** o Executivo municipal, o escoamento de minério para possível venda não contaria com o devido licenciamento ambiental tanto em âmbito estadual quanto municipal" (4º parágrafo), a palavra destacada poderia ser substituída, nesse contexto, sem alteração de sentido, por:
 - Ademais
 - No entanto
 - De modo contrário a
 - Em conformidade com
- Em "O documento, de 324 páginas, **sugeriu** ao MPMG que fosse solicitado bloqueio judicial dos bens da Empabra até a resolução das questões trabalhistas e a recuperação da área degradada" (6º parágrafo), no seu contexto de uso, o verbo destacado é classificado como:
 - intransitivo
 - transitivo direto
 - transitivo indireto
 - transitivo direto e indireto

MATEMÁTICA

6. Em agosto de 2023, João depositou em sua conta corrente R\$ 10.000,00 (dez mil reais). Daí em diante, a cada início de um novo mês, ele fez um novo depósito num valor sempre igual a 50% do valor existente na conta. Como no dia 20 de outubro João fez uma retirada de R\$ 500,00 (quinhentos reais), no Natal daquele mesmo ano, o saldo na conta de João era:

Considere uma conta corrente simples, em que não há correções de valores feitas pelo banco.

- A) 50.000,00
- B) 49.500,00
- C) 49.000,00
- D) 48.500,00

7. João e Carlos beberam várias cervejas em um bar. Antes de irem embora, decidiram determinar, através do jogo de palitinhos quem pagaria a conta. Nesse jogo, cada participante coloca uma das mãos fechada à frente, com uma determinada quantidade de palitinhos, que pode variar de 0 (zero) a 3 (três). Após todos colocarem à frente suas mãos, cada participante tenta acertar a quantidade total de palitinhos. Quem acerta, ganha o jogo. Se ambos errarem, dá empate e o jogo é repetido.

João colocou sua mão fechada à frente com 2 (dois) palitos e arriscou o número 4. Nessas condições, a probabilidade de João ganhar o jogo e não pagar a conta, é:

- A) 25%
- B) 30%
- C) 35%
- D) 40%

8. Em uma sala, estão 5 (cinco) mulheres, cujas idades são ou de 30 (trinta) anos ou de 60 (sessenta) anos. Cada uma delas sabe exatamente a idade de todas as outras. Quando perguntadas pela soma de suas idades, foram dadas as seguintes respostas: 180; 210; 240; 260 e 270. Sabendo que todas as mulheres de 60 anos mentiram, a soma correta é igual a:

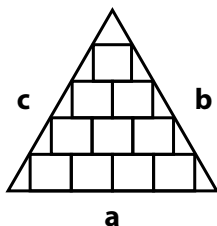
- A) 270
- B) 240
- C) 210
- D) 180

9. Dois anos atrás, Cesar tinha 3 anos a mais que sua irmã caçula. Hoje, sua idade é o dobro da dela. No ano que vem, a soma de suas idades será:

- A) 11 anos
- B) 12 anos
- C) 13 anos
- D) 14 anos

10. Dez quadrados de lado 10 cm, foram desenhados dentro de um triângulo de lados "a", "b" e "c", conforme a figura representada a seguir:

Nessas condições, b e c medem, respectivamente:



- A) $25\sqrt{5}$ cm e $30\sqrt{3}$ cm
- B) $25\sqrt{5}$ cm e $25\sqrt{5}$ cm
- C) $30\sqrt{3}$ cm e $30\sqrt{3}$ cm
- D) $30\sqrt{3}$ cm e $25\sqrt{5}$ cm

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11. O sistema estomatognático é composto por diversas estruturas, funcionando em harmonia. Qualquer mudança, seja anatômica ou funcional, pode resultar em desequilíbrios e vários tipos de alterações. O fonoaudiólogo atua nas seguintes funções deste sistema:

- A) audição, deglutição, fonoarticulação, mastigação e sucção
- B) audição, fonoarticulação, mastigação, respiração e sucção
- C) deglutição, fonoarticulação, mastigação, respiração e sucção
- D) deglutição, mastigação, motricidade ocular, respiração e sucção

12. Disfonias podem ser categorizadas conforme o tipo de alteração identificada. Os casos que envolvem o aparecimento de pólipos, edema de reinke, granulomas, úlceras de contato e leucoplasia correspondem à disфонia do tipo:

- A) funcional
- B) muda vocal
- C) orgânico-funcional
- D) alterações estruturais mínimas

13. Paciente do sexo masculino, 73 anos, sofreu acidente vascular cerebral (AVC). Foi encaminhado para o fonoaudiólogo apresentando fala encadeada, compreensão relativamente intacta, dificuldade para nomear palavras e dificuldade para repetir frases. Este quadro indica que o paciente deve ser diagnosticado como portador de:

- A) afasia global
- B) afasia de broca
- C) afasia de wernicke
- D) afasia de condução

14. Algumas características clínicas observáveis na Dislexia são:

- A) lentificação na decodificação de palavras, confusão entre letras e seus sons, leitura fluente e dificuldades na escrita
- B) lentificação na decodificação de palavras, confusão entre letras e seus sons, leitura sem prosódia e dificuldades na escrita
- C) velocidade rápida de leitura, confusão entre letras e seus sons, leitura sem prosódia e melhor compreensão com leitura silenciosa
- D) Velocidade rápida de leitura, confusão entre letras e seus sons, leitura sem prosódia e melhor compreensão com leitura em voz alta

15. Para que a informação auditiva chegue até o sistema nervoso central é necessário passar por diversos componentes da orelha. A alternativa que melhor representa uma função atribuída a orelha média é:

- A) captação das ondas sonoras do ambiente, que serão direcionadas ao meato acústico externo (MAE)
- B) condução das ondas vibratórias da janela oval até o nervo auditivo por meio da membrana basilar
- C) Condução das ondas vibratórias da membrana timpânica até a janela oval por meio dos canais semicirculares lateral, anterior e posterior
- D) condução das ondas vibratórias da membrana timpânica até a janela oval por meio da cadeia de ossículos composta pelo martelo, bigorna e estribo

16. A avaliação miofuncional é crucial para um diagnóstico preciso, planejamento terapêutico eficaz e bom prognóstico. Um dos procedimentos usuais envolve a utilização de protocolos. No contexto da motricidade orofacial, o item que melhor corresponde à avaliação aplicada durante o exame das praxias orofaciais é:

- A) mobilidade do véu palatino, lábios e vibrar a ponta de língua, tópicos presentes no protocolo MBGR
- B) mobilidade de língua, lábios, pescoço, mandíbula e bochechas, tópicos presentes no protocolo AMIOFE
- C) mobilidade de língua, lábios, mandíbula e piscar os olhos alternadamente, tópicos presentes no protocolo AMIOFE
- D) mobilidade do véu palatino, lábios, piscar os olhos alternadamente e vibrar a ponta de língua, tópicos presentes no protocolo MBGR

17. Uma criança de 7 anos, do sexo feminino, passou por avaliação fonoaudiológica e foi observado que ela apresenta desorganização no sistema de sons sem comprometimentos orgânicos. Essa condição é conhecida como:

- A) desvio fonético, caracterizado por apraxia, dispraxia e disartria
- B) desvio fonológico, caracterizado por apraxia, dispraxia e disartria
- C) desvio fonético, caracterizado por substituições, omissões e distorções
- D) desvio fonológico, caracterizado por substituições, omissões e distorções

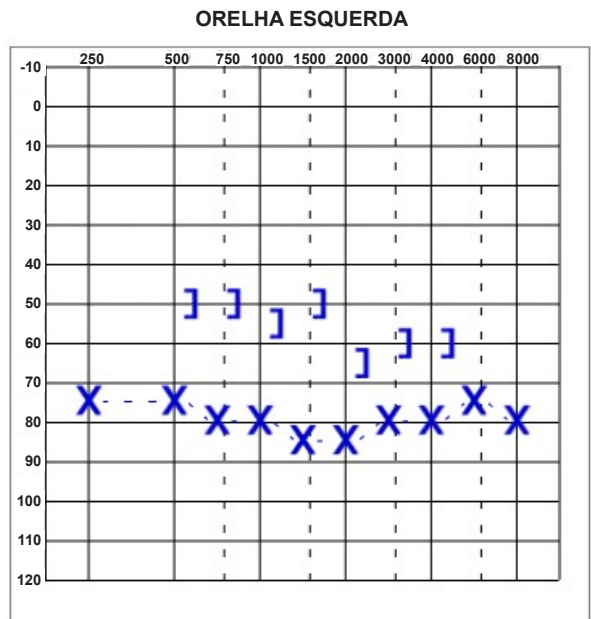
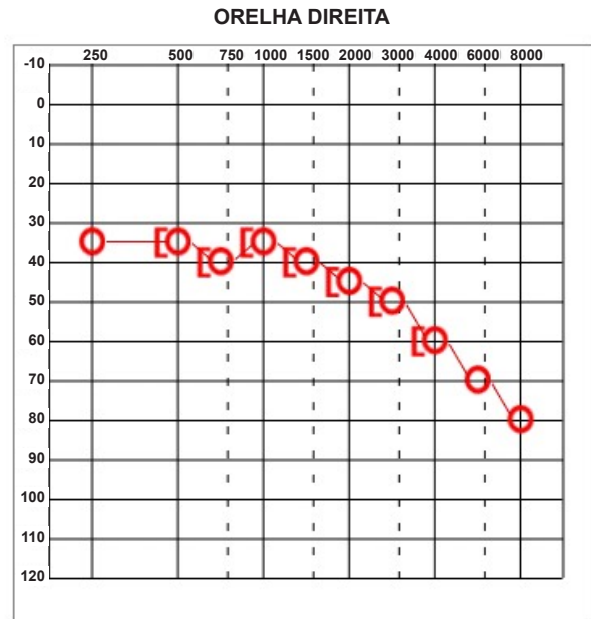
18. Um paciente do sexo feminino, 63 anos, chegou ao setor de fonoaudiologia apresentando alteração no vedamento labial, na abertura de boca, paralisia facial central e comprometimento na deglutição. Na conjuntura dos fatos citados, pode-se dizer que a abertura da transição faringoesofágica estará afetada devido ao comprometimento dos seguintes músculos e suas respectivas inervações:

- A) ventre anterior do digástrico (V), milo hióideo (V), ventre posterior do digástrico (VII) e estilo hióideo (VII)
- B) ventre anterior do digástrico (X), omo hióideo (XII), ventre posterior do digástrico (X) e estilo hióideo (VII)
- C) ventre anterior do digástrico (V), milo hióideo (V), ventre posterior do digástrico (X) e vertical da língua (XII)
- D) ventre anterior do digástrico (X), milo hióideo (V), ventre posterior do digástrico (VII) e vertical da língua (XII)

19. Durante a amamentação, a ocitocina produzida pela mãe desempenha um papel crucial para o sucesso desta função. Isto porque ela é o hormônio responsável pela:

- A) galactopoiese
- B) produção láctea
- C) amenorréia lactacional
- D) contração dos alvéolos e ejeção do leite

20. Observe as audiometrias a seguir:



Levando em consideração as imagens apresentadas, selecione a alternativa que corresponde ao tipo (Silman e Silverman, 1997), grau (Lloyd e Kaplan, 1978) e configuração (Silman e Silverman, 1997) de perda auditiva para cada orelha:

- A) perda auditiva mista de grau severo e configuração horizontal em orelha direita. Perda auditiva neurosensorial de grau leve a severo e configuração descendente em orelha esquerda.
- B) perda auditiva neurosensorial de grau leve a severo e configuração descendente em orelha direita. Perda auditiva mista de grau severo e configuração horizontal em orelha esquerda.
- C) perda auditiva neurosensorial de grau leve a profundo e configuração descendente em orelha direita. Perda auditiva mista de grau profundo e configuração horizontal em orelha esquerda.
- D) perda auditiva condutiva de grau leve a severo e configuração descendente em orelha direita. Perda auditiva neurosensorial de grau severo e configuração horizontal em orelha esquerda.

RAASCUNHO