

Técnico em Enfermagem (Lageado e Sede)

Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

1. Para fazer a prova, você recebeu:

- este caderno de prova;
- um cartão de respostas.

2. Confira:

- **no cartão de respostas:** nome, número e cargo, emprego ou função da sua inscrição.
- **no caderno de prova:** cargo, emprego ou função da sua inscrição e quantidade de questões.

Este caderno contém: 40 questões

Duração da prova: 3 horas

- Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.
- Levar caderno: após 60 minutos de prova.
- Por questões de segurança, o candidato que sair antes desse tempo devolverá ao fiscal da sala, além do cartão de respostas, o caderno de prova.

3. Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e se a sequência e a quantidade de questões estão corretas.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

4. Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade! Não serão admitidas reclamações posteriores.

5. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas relacionadas ao conteúdo aos fiscais.

6. Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova, tampouco empréstimo de materiais e comunicação entre os candidatos.

7. O cartão de respostas é o único documento válido e utilizado para a correção da prova objetiva. Preencha-o com cuidado, marcando apenas uma alternativa para cada questão.

8. Não rabisque, rasure, amasse ou dobre o cartão de respostas. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro do candidato.

9. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de sala, aguardando autorização para entregar o material.

10. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas devidamente preenchido e assinado.

11. Os três últimos candidatos devem permanecer em sala a fim de acompanhar o fechamento do material.

Fraudar ou tentar fraudar concursos públicos é crime previsto no art. 311-A do Código Penal.

Nome do Candidato:

Nº de Inscrição:

LÍNGUA PORTUGUESA | 10 QUESTÕES

Boa Postura

A boa postura é uma questão que vai muito além da estética, estando diretamente relacionada com a nossa saúde. O alinhamento correto do nosso corpo permite que tenhamos movimentos mais precisos e mais eficientes, além de proporcionar bem-estar, uma vez que a postura correta não sobrecarrega nossos músculos e ossos. Uma má postura pode ser responsável por desencadear alterações na coluna, como é o caso da escoliose.

Podemos definir a boa postura como aquela em que nosso corpo adquire uma posição específica à realização de uma atividade. Essa posição é conseguida com o mínimo de esforço muscular, estando todos os ossos, músculos e articulações alinhados. Em uma postura adequada, nosso corpo consegue distribuir as cargas de maneira equilibrada e conservar energia. Quando temos uma má postura, sobrecarregamos o nosso corpo, desencadeando dores e alterações na coluna, por exemplo.

Uma má postura pode ser responsável por provocar desvios na coluna vertebral, estrutura do corpo formada por uma série de ossos (vértebras) e que funciona como principal eixo de sustentação do corpo humano. Esses desvios são perigosos, pois, com o passar do tempo, podem ser responsáveis por problemas como desgaste das articulações e pinçamentos de nervos que partem da coluna.

Devemos cuidar da nossa postura em todas as atividades que vamos realizar, até mesmo nos momentos de lazer, como ao assistir à televisão.

Fonte: Brasil Escola. Adaptado.

1) As palavras abaixo foram retiradas do texto. Qual dos pares é constituído apenas por palavras proparoxítonas?

- a) Realização | postura.
- b) Responsáveis | má.
- c) Vértebras | músculos.
- d) Problema | até.

2) Considerando-se o texto, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) A postura inadequada pode resultar em problemas estruturais na coluna, como a escoliose.
- b) Uma postura correta não tem efeito na distribuição das cargas do corpo ou no consumo de energia.
- c) Cuidar da postura é essencial não apenas no trabalho, mas também durante atividades cotidianas.
- d) Uma postura adequada está ligada ao bem-estar físico e ao funcionamento eficiente do corpo.

3) A palavra “bem-estar” (1º parágrafo) é escrita com hífen. Em qual das alternativas abaixo o uso do hífen está INCORRETO?

- a) Mal-criado.
- b) Bem-humorado.
- c) Mal-estar.
- d) Mal-humorado.

4) Em conformidade com o texto, no 1º parágrafo, caso o ponto final da 1ª oração fosse substituído por uma vírgula e a oração continuasse com o uso dos porquês, qual deles seria o CORRETO?

- a) Por que.
- b) Por quê.
- c) Porque.
- d) Porquê.

5) Assinalar a alternativa em que os termos sublinhados representam uma oração subordinada substantiva completiva nominal.

- a) Tenho saudade do que vivemos.
- b) Não gosto dessas brincadeiras que vocês fazem.
- c) Ela me convenceu de que estou errado.
- d) Todos querem que você seja feliz.

6) “Não encontras um amigo, quando sobes a montanha do sucesso.” (Mark Twain)

A relação lógica entre as orações desse pensamento é:

- a) A primeira oração é confirmada pela segunda.
- b) A segunda oração é uma explicação da primeira.
- c) A primeira oração é uma causa da segunda.
- d) A segunda oração ocorre após a primeira.

7) Considerando-se a regência de certos verbos, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Chegamos à cidade da qual me formei.
- b) O amor verdadeiro ao qual aspirei está concretizado.
- c) A reação na qual implicou aquela ação foi catastrófica.
- d) A garota com a qual namorei é bióloga.

8) Considerando-se as normas de concordância verbal, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () É nas horas difíceis que conhecemos nossos amigos.
() Até a cidade de Porto Alegre são 3 mil quilômetros.
() Vinte reais serão pouco para a poupança.

- a) C - C - E.
b) E - E - C.
c) C - E - E.
d) E - C - C.

9) Quanto à pontuação, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Nunca se esqueça meu filho, de que os erros fazem parte, do processo de aprendizagem.
b) Embora nossa sociedade enfatize os acertos são os erros que, quando analisados com cuidado, permitem os avanços do ser humano.
c) Em nenhum lugar do mundo é possível encontrar pessoas que, ao se sentirem seguras, desconsideram totalmente o risco de se equivocarem.
d) Para que os erros tenham a importância que merecem, devemos reconhecer que são essenciais no avanço da ciência, ou seja, na produção do conhecimento.

10) Em relação aos encontros vocálicos, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () “Doer” apresenta hiato.
() “Aorta” apresenta ditongo decrescente.
() “Enxaguou” apresenta tritongo.
() “Juízo” apresenta hiato.

- a) C - E - C - C.
b) E - C - E - E.
c) C - E - C - E.
d) E - C - E - C.

MATEMÁTICA | 8 QUESTÕES

11) Em uma fazenda, um silo em formato cilíndrico foi construído para armazenar grãos. O silo tem 12 metros de altura e 8 metros de diâmetro. Sabendo que o silo será preenchido completamente, qual é o volume máximo de grãos que poderá ser armazenado nele? (Considere $\pi = 3,14$)

- a) $620,43m^3$
b) $610,32m^3$
c) $602,88m^3$
d) $589,76m^3$

12) Dadas as funções $f(x) = 2x^2 + 3x - 12$ e $g(x) = 2x + 4$, assinalar a alternativa que corresponde à $f(g(3))$.

- a) 15
b) 78
c) 218
d) 230

13) Um carro consome 8 litros de combustível para percorrer 100km. Quantos litros serão necessários para percorrer 250km?

- a) 14
b) 16
c) 18
d) 20

14) Murilo trabalha em um restaurante à la carte e serve muitos pratos durante seu expediente. Certo dia, ele resolveu começar a registrar a quantidade de pratos que servia diariamente. Após uma semana, ele organizou os dados no quadro abaixo.

Dia da Semana	Pratos
Segunda-feira	80
Terça-feira	72
Quarta-feira	65
Quinta-feira	84
Sexta-feira	104

Considerando as informações apresentadas, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Na segunda e na quinta-feira, foram servidos mais pratos do que na quarta e sexta-feira.
b) O total de pratos servidos durante a semana foi 388.
c) A média de pratos servidos diariamente foi de 81.
d) Na segunda-feira foram servidos 22% dos pratos da semana.

15) Durante um passeio escolar em um museu, Henrique e seu amigo participaram de um sorteio de dois brindes. Considerando que havia um total de 40 crianças e que cada criança só pode receber um brinde, qual é a probabilidade de Henrique e seu amigo ganharem os dois brindes?

- a) 1/3120
- b) 1/1560
- c) 1/780
- d) 1/390

16) Uma concessionária está promovendo uma seleção especial de carros. Entre eles, há um modelo específico, inicialmente comercializado por R\$ 45.000,00. No entanto, como parte da promoção, o preço desse veículo foi reduzido a R\$ 38.250,00. Qual é a porcentagem do desconto aplicado a esse modelo?

- a) 12%
- b) 15%
- c) 18%
- d) 21%

17) A população de uma cidade é de 200.000 habitantes. Estima-se que ela cresça 4% ao ano. Qual será a população aproximada após 3 anos?

- a) 216.320
- b) 221.960
- c) 224.970
- d) 236.420

18) Quantos anagramas tem a palavra GUITARRA?

- a) 40.320
- b) 20.160
- c) 10.080
- d) 5.040

CONHECIMENTOS GERAIS | 6 QUESTÕES

19) Sobre a conduta ética no serviço público, analisar os itens.

- I. O servidor público pode priorizar interesses pessoais em suas decisões, desde que não prejudique diretamente a administração.
- II. O servidor público deve sempre agir de forma transparente, respeitando os princípios de moralidade e impessoalidade.
- III. A ética no serviço público não se aplica a situações de urgência.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
- b) Apenas no item II.
- c) Apenas nos itens I e III.
- d) Apenas nos itens II e III.

20) O projeto Starlink, da Space X, visa criar uma constelação de milhares de satélites em órbita terrestre baixa para fornecer internet de alta velocidade em nível global. Considerando essa informação, assinalar a alternativa que apresenta um benefício direto do Starlink para as comunidades remotas.

- a) Redução dos custos de produção agrícola por meio da automação de processos.
- b) Aumento da oferta de empregos na indústria espacial.
- c) Maior acesso à educação, à comunicação e à telemedicina.
- d) Redução da degradação ambiental em áreas remotas por meio do monitoramento via satélite.

21) A desigualdade social é um problema persistente em muitas sociedades e tem gerado uma série de desafios econômicos e políticos. Qual é a principal consequência da desigualdade social nas grandes cidades?

- a) Maior integração entre diferentes classes sociais.
- b) Aumento das taxas de criminalidade e violência.
- c) Aumento da oferta de empregos formais.
- d) Melhoria nas condições de saúde pública.

22) Júlio quer alterar o mecanismo de pesquisa padrão do navegador para um que priorize privacidade (como DuckDuckGo). Além disso, deseja configurar essa preferência em todos os dispositivos sincronizados. Assinalar a alternativa que apresenta a sequência de alteração CORRETA.

- a) Acessar "Configurações" > "Gerenciar mecanismos de pesquisa", adicionar o mecanismo desejado (se não estiver listado) e defini-lo como padrão. Verificar se a sincronização está ativada para aplicar a mudança em outros dispositivos.
- b) Digitar o endereço do mecanismo desejado na barra de pesquisa e selecionar "Configurar como padrão" diretamente na página inicial.
- c) Ativar a opção "Pesquisa privada" nas configurações do navegador, que automaticamente define mecanismos como DuckDuckGo.
- d) Baixar e instalar uma extensão do mecanismo de pesquisa desejado para configurá-lo como padrão no navegador.

23) A memória RAM é fundamental para o desempenho de um computador. Sobre a quantidade de RAM e as suas implicações, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Aumentar a quantidade de RAM de um computador sempre resulta em um aumento proporcional na velocidade do processador.
- b) Reduzir a quantidade de RAM em um sistema pode resultar em uma diminuição do desempenho durante a execução de várias tarefas simultaneamente.
- c) Reduzir a quantidade de RAM em um sistema resulta em um aumento na velocidade de leitura e processamento de dados.
- d) A quantidade de RAM é irrelevante para o desempenho de um sistema, pois somente haver alguma no computador já é o suficiente.

24) Com relação à segurança no uso de correios eletrônicos, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) O uso de senhas fortes é fundamental para proteger a conta de e-mail contra acessos não autorizados.
- b) É possível verificar a autenticidade de um e-mail por meio da análise do cabeçalho da mensagem.
- c) O envio de e-mails criptografados garante que apenas o destinatário tenha acesso ao conteúdo da mensagem.
- d) O uso de anexos de fontes desconhecidas é seguro, desde que o e-mail não contenha erros gramaticais.

LEGISLAÇÃO | 6 QUESTÕES

25) Com base na Constituição Federal, a República Federativa do Brasil rege-se nas suas relações internacionais pelo seguinte princípio:

- a) Independência nacional e soberania.
- b) Defesa da paz e autodeterminação dos povos.
- c) Cidadania e prevalência dos direitos humanos.
- d) Pluralismo político e solução pacífica de conflitos.

26) Fundamentando-se na Lei Orgânica do Município, a soberania popular será exercida pelo sufrágio universal e pelo voto direto e secreto, nos termos da lei e mediante:

- I. Iniciativa popular.
- II. Plebiscito.
- III. Referendo.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item II.
- b) Apenas nos itens I e II.
- c) Apenas nos itens I e III.
- d) Em todos os itens.

27) Conforme a Lei Orgânica do Município, o processo legislativo municipal NÃO compreende a elaboração de:

- a) Leis ordinárias.
- b) Moções.
- c) Decretos legislativos.
- d) Resoluções.

28) Considerando a Lei nº 1.318/2002 – Estatuto dos Servidores Públicos do Município, quando o servidor estável tem sua exoneração invalidada por decisão administrativa ou judicial, ele é:

- a) Readaptado.
- b) Aproveitado.
- c) Reintegrado.
- d) Promovido.

29) Segundo a Lei nº 1.318/2002 – Estatuto dos Servidores Públicos do Município, a vacância do cargo pode decorrer de:

- a) Exoneração, readaptação e aposentadoria.
- b) Aproveitamento, demissão e falecimento.
- c) Reintegração, promoção vertical e acesso.
- d) Nomeação, falecimento e reversão.

30) No que diz respeito à estabilidade do servidor, com base na Lei nº 1.318/2002 – Estatuto dos Servidores Públicos do Município, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () O servidor ocupante de cargo de provimento efetivo adquire estabilidade depois de dois anos.
- () A estabilidade diz respeito ao cargo, e não ao serviço.
- () O servidor público efetivo perderá o cargo em virtude de sentença judicial em andamento.

- a) E - E - E.
- b) C - E - C.
- c) E - C - E.
- d) C - C - E.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 10 QUESTÕES

31) Segundo a Lei nº 8.080/1990 — Lei Orgânica da Saúde, a respeito do Planejamento e do Orçamento, analisar a sentença.

O Conselho Nacional de Saúde estabelecerá as diretrizes a serem observadas na elaboração dos planos de saúde, em função das características epidemiológicas e da organização dos serviços em cada jurisdição administrativa (1ª parte). Será permitida a destinação de subvenções e auxílios a instituições prestadoras de serviços de saúde com finalidade lucrativa (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

32) De acordo com a Portaria nº 2.616/1998 — Diretrizes e normas para o controle de infecção hospitalar, relacionar as colunas e assinalar a sequência correspondente.

- (1) Cirurgias potencialmente contaminadas.
- (2) Cirurgias contaminadas.
- (3) Cirurgias infectadas.

- () São aquelas realizadas em tecidos recentemente traumatizados e abertos, colonizados por flora bacteriana abundante, cuja descontaminação seja difícil ou impossível, bem como todas aquelas em que tenham ocorrido falhas técnicas grosseiras, na ausência de supuração local. Na presença de inflamação aguda na incisão e cicatrização de segunda intenção, ou grande contaminação a partir do tubo digestivo.
- () São todas as intervenções cirúrgicas realizadas em qualquer tecido ou órgão, em presença de processo infeccioso e/ou tecido necrótico.
- () São aquelas realizadas em tecidos colonizados por flora microbiana pouco numerosa ou em tecidos de difícil descontaminação na ausência de processo infeccioso e inflamatório, e com falhas técnicas discretas no transoperatório.

- a) 1 - 3 - 2.
- b) 2 - 1 - 3.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 3 - 2 - 1.

33) Em jejum, a taxa de glicemia normal é aquela considerada entre 70 e 100mg/dL. Na aferição pós-prandial, espera-se uma glicemia:

- a) Menor que 140ml/dL.
- b) Maior que 150ml/dL.
- c) Exatamente 180ml/dL.
- d) Menor que 50ml/dL.

34) As lesões por pressão são danos localizados na pele e/ou tecidos moles subjacentes, geralmente sobre uma proeminência óssea ou relacionada ao uso de dispositivo médico ou a outro artefato. Sobre os cuidados de enfermagem para prevenção de lesão por pressão, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Posicionar o paciente diretamente sobre os trocanteres evita a hipoperfusão tecidual na região da proeminência óssea trocantérica.
- b) A mudança de decúbito deve ser feita somente a cada 24 horas em pacientes clínicos acamados para evitar desequilíbrio hemodinâmico.
- c) Manter colchão pneumático no leito dos pacientes de risco — escore de Braden igual ou menor que 16.
- d) Sempre massagear áreas com hiperemia.

35) Em relação à doença de Alzheimer (DA), analisar os itens.

- I. Os fatores de risco não estabelecidos para DA são idade e história familiar da doença.
- II. A DA se instala, em geral, de modo insidioso e se desenvolve lenta e continuamente por vários anos.
- III. É um transtorno neurodegenerativo progressivo e fatal que se manifesta por deterioração cognitiva e da memória, comprometimento progressivo das atividades de vida diária e uma variedade de sintomas neuropsiquiátricos e de alterações comportamentais.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
- b) Apenas no item II.
- c) Apenas nos itens I e III.
- d) Apenas nos itens II e III.

36) Sobre as eliminações intestinais, é importante verificar as seguintes características:

- a) Frequência, quantidade, aspecto, distúrbios (disúria, nictúria, polaciúria, oligúria, hematúria, incontínência, urgência).
- b) Frequência, horário usual, consistência, distúrbios (obstipação, diarreia, cólicas, tenesmo).
- c) Quantidade, aspecto, distúrbios relatados (disúria, nictúria, polaciúria, diarreia, cólicas, tenesmo).
- d) Frequência, quantidade, aspecto, distúrbios relatados (disúria, nictúria, flatulências, cólicas, tenesmo).

37) Conforme a Resolução RDC nº 222/2018 – Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) A resolução define agentes biológicos como microrganismos capazes ou não de originar algum tipo de infecção, alergia ou toxicidade no corpo humano.
- b) A resolução não se aplica a fontes radioativas seladas, que devem seguir as determinações da Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN.
- c) Para efeito desta resolução, definem-se como geradores de RSS todos os serviços cujas atividades estejam relacionadas com a atenção à saúde humana ou animal, excluídos os serviços de assistência domiciliar.
- d) O armazenamento externo diz respeito à guarda dos coletores de resíduos em ambiente exclusivo, com acesso facilitado para a coleta externa.

38) A artrite reumatoide (AR) é uma doença autoimune. Sobre ela, analisar os itens.

- I. Os sinais/sintomas clássicos consistem em dor articular simétrica e distal, edema, calor, eritema e perda da função.
- II. A história de saúde e o exame físico do paciente concentram-se nas manifestações, tais como rigidez bilateral e simétrica, dor à palpação, edema e alterações da temperatura nas articulações.
- III. As articulações podem estar quentes, edemaciadas e dolorosas; a rigidez articular ocorre frequentemente pela manhã.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I e II.
- b) Apenas nos itens I e III.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Em todos os itens.

39) Estudos revelam que indivíduos que desenvolvem hábitos de exercício físico regular, dieta e relaxamento podem reduzir sua pressão arterial. A dieta mais indicada para pacientes com hipertensão arterial e riscos cardiovasculares é a dieta:

- a) DASH.
- b) Lipoproteica.
- c) Hipercalórica.
- d) Hipersolúvel.

40) A epidemiologia é caracterizada como uma ciência que investiga os mecanismos de aquisição e propagação de doenças, bem como avalia as formas de prevenção e combate às enfermidades e aos seus agravos. Com relação às estratégias governamentais utilizadas para a intervenção de doenças, pode-se adotar, EXCETO:

- a) Organização de campanhas sanitárias.
- b) Imunização e vacinação.
- c) Informação à população sobre vetores e mecanismos de combate.
- d) Expulsão territorial de pessoas com caso de doença suspeita.