

PROVA S07 V MANHÃ	ATENÇÃO: VERIFIQUE SE CÓDIGO E PROVA DESTE CADERNO DE QUESTÕES CONFEREM COM O SEU CARTÃO DE RESPOSTAS
--------------------------------	---

PREFEITURA MUNICIPAL
DE VASSOURAS - RJ

CARGO: BIÓLOGO

FRASE PARA EXAME GRAFOTÉCNICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

“Só fazemos melhor, aquilo que repetidamente insistimos em melhorar.”

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

1. Este **Caderno de Questões** contém questões de múltipla escolha, cada uma com 5 opções A, B, C, D e E.
2. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e prova. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 hora contada do seu efetivo início, **sem levar este Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar este **Caderno de Questões** caso permaneça na sala até 1 hora antes do término da prova.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova neste **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas**. Qualquer outro tipo de anotação será motivo de eliminação automática do candidato.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site www.funcab.org, conforme estabelecido no Cronograma.

BOA PROVA!

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Leiga, totalmente leiga em psicanálise, é o que sou. Mas interessada como se dela dependesse minha sobrevivência. Para saciar essa minha curiosidade, costumo ler alguns livros sobre o assunto, e outro dia, envolvida por um texto instigante – acho que da Viviane Mosé, que já foi mencionada nesta página anteriormente – me deparei com as quatro principais questões que assombram nossas vidas e que determinam nossa sanidade mental.

São elas:

- 1) Sabemos que vamos morrer.
- 2) Somos livres para viver como desejamos.
- 3) Nossa solidão é intrínseca.
- 4) A vida não tem sentido.

Basicamente, isso. Nossas maiores angústias e dificuldades advêm da maneira como lidamos com nossa finitude, com nossa liberdade, com nossa solidão e com a gratuidade da vida. Sábio é aquele que, diante dessas quatro verdades, não se desespera.

Realmente, não são questões fáceis. A consciência de que vamos morrer talvez seja a mais desestabilizadora, mas costumamos pensar nisso apenas quando há uma ameaça concreta: o diagnóstico de uma doença ou o avanço da idade. As outras perturbações são mais corriqueiras. Somos livres para escolher o que fazer de nossas vidas, e isso é amedrontador, pois coloca a responsabilidade em nossas mãos. A solidão assusta, mas sabemos que há como conviver com ela: basta que a gente dê conteúdo à nossa existência, que tenhamos uma vontade incessante de aprender, de saber, de se autoconhecer. Quanto à gratuidade da vida, alguns resolvem com religião, outros com bom humor e humildade. O que estamos fazendo aqui? Estamos todos de passagem. Portanto, não aborreça os outros e nem a si próprio, trate de fazer o bem e de se divertir, que já é um grande projeto pessoal.

Volto a destacar: bom humor e humildade são essenciais para ficarmos em paz. Os arrogantes são os que menos conseguem conviver com a finitude, com a liberdade, com a solidão e com a falta de sentido da vida. Eles se julgam imortais, eles querem ditar as regras para os outros, eles recusam o silêncio e não vivem sem aplausos e holofotes, dos quais são patéticos dependentes. A arrogância e a falta de humor conduzem muita gente a um sofrimento que poderia ser bastante minimizado: bastaria que eles tivessem mais tolerância diante das incertezas.

Tudo é incerto, a começar pelo dia e a hora de nossa morte. Incerto é nosso destino, pois, por mais que façamos escolhas, elas só se mostrarão acertadas ou desastrosas lá adiante, na hora do balanço final. Incertos são nossos amores, e por isso é tão importante sentir-se bem mesmo estando só.

Enfim, incerta é a vida e tudo o que ela comporta. Somos aprendizes, somos novatos, mas beneficiários de uma dádiva: nascemos. Tivemos a chance de existir. De fazer tentativas. O sentido disso tudo? Fazer parte. Simplesmente fazer parte.

Muitos têm uma dificuldade tremenda em aceitar essa transitoriedade. Por isso a psicoterapia é tão benéfica. Ela estende a mão e ajuda a domar nosso medo. Só convivendo amigavelmente com esses quatro fantasmas – finitude, liberdade, solidão e falta de sentido da vida – é que conseguiremos atravessar os dias de forma mais alegre e desassombrada. (MEDEIROS, Marta. Revista *O Globo*: 12/03/2008, p. 28.)

Questão 01

A argumentação desenvolvida no texto está orientada no sentido de persuadir o leitor a concluir que:

- A) ajudando-nos a conviver com os grandes medos da alma humana, a psicoterapia é benéfica.
- B) na vida, só sabemos se nos equivocamos ou não em nossas escolhas na hora do balanço final.
- C) ninguém vive seguro: tudo é passageiro e incerto neste mundo, especialmente nossos amores.
- D) os que mais sofrem entre nós são os arrogantes, que anseiam por poder e se creem imortais.
- E) a religião é a verdadeira alternativa para a aparente falta de sentido da existência do homem.

Questão 02

Ao longo do texto, a autora recorre a todas as estratégias argumentativas a seguir, EXCETO:

- A) ordenar as ideias obedecendo a critério fixado em enumeração inicial.
- B) transcrever discurso ou fala de autoridade na matéria abordada na crônica.
- C) recorrer ao uso reiterado da 1ª pessoa do plural com o fim de conquistar a adesão do leitor.
- D) alegar ignorância na matéria, para afastar a hipótese de que fala de uma posição de poder.
- E) interpelar o leitor com conselhos de vida ou palavras de ordem.

Questão 03

O enunciado cujo conteúdo é visto pela cronista como “possível” – tal como ocorre em: “A consciência de que vamos morrer talvez seja a mais desestabilizadora” (parágrafo 4) – é o seguinte:

- A) “Sábio é aquele que, diante dessas quatro verdades, não se desespera.” (parágrafo 3)
- B) “Somos livres para escolher o que fazer de nossas vidas [...]” (parágrafo 4)
- C) “A arrogância e a falta de humor conduzem muita gente a um sofrimento que poderia ser bastante minimizado.” (parágrafo 5)
- D) “Tudo é incerto, a começar pelo dia e a hora de nossa morte.” (parágrafo 6)
- E) “Muitos têm uma dificuldade tremenda em aceitar essa transitoriedade.” (parágrafo 7)

Questão 04

O enunciado destinado a justificar, no texto, ponto de vista sustentado na frase anterior é:

- A) “Mas interessada como se dela dependesse minha sobrevivência.” (parágrafo 1)
- B) “As outras perturbações são mais corriqueiras.” (parágrafo 4)
- C) “Volto a destacar: bom humor e humildade são essenciais para ficarmos em paz.” (parágrafo 5)
- D) “Muitos têm uma dificuldade tremenda em aceitar essa transitoriedade.” (parágrafo 7)
- E) “Ela estende a mão e ajuda a domar nosso medo.” (parágrafo 7)

Questão 05

Todos os adjetivos destacados a seguir estão empregados pela autora para fazer avaliação ou valoração pessoal, EXCETO o que se lê em:

- A) “[...] envolvida por um texto INSTIGANTE [...]” (parágrafo 1)
- B) “[...] não são questões FÁCEIS.” (parágrafo 4)
- C) “[...] já é um GRANDE projeto pessoal.” (parágrafo 4)
- D) “[...] na hora do balanço FINAL.” (parágrafo 6)
- E) “[...] dificuldade TREMENDA em aceitar essa transitoriedade.” (parágrafo 7)

Questão 06

Altera-se o sentido de: “Os arrogantes são os que menos conseguem conviver com a finitude, com a liberdade, com a solidão e com a falta de sentido da vida. Eles se julgam imortais, eles querem ditar as regras para os outros, eles recusam o silêncio e não vivem sem aplausos e holofotes, dos quais são patéticos dependentes” (parágrafo 5), caso os dois períodos sejam reunidos num mesmo período com o auxílio de:

- A) à medida que
- B) dado que
- C) porquanto
- D) haja vista que
- E) pois

Questão 07

Com a substituição do conectivo, altera-se o sentido do enunciado em:

- A) “Para saciar essa minha curiosidade [...]” (parágrafo 1)
No intuito de saciar essa minha curiosidade
- B) “[...] diante dessas quatro verdades [...]” (parágrafo 3)
mediante essas quatro verdades
- C) “Quanto à gratuidade da vida [...]” (parágrafo 4)
No que concerne à gratuidade da vida
- D) “[...] que já é um grande projeto pessoal.” (parágrafo 4)
pois já é um grande projeto pessoal
- E) “[...] dos quais são patéticos dependentes.” (parágrafo 5)
de que são patéticos dependentes

Questão 08

O pronome que não se refere a elemento do texto, mas a algo que se encontra fora dele, encontra-se destacado em:

- A) “[...] mas costumamos pensar NISSO apenas quando há uma ameaça concreta: [...]” (parágrafo 4)
- B) “[...] mas sabemos que há como conviver com ELA [...]” (parágrafo 4)
- C) “[...] não aborreça os outros e nem a SI próprio [...]” (parágrafo 4)
- D) “Os arrogantes são os QUE menos conseguem conviver com a finitude [...]” (parágrafo 5)
- E) “Só convivendo amigavelmente com ESSES quatro fantasmas [...]” (parágrafo 7)

Questão 09

Um dos recursos retóricos mais explorados no texto é a anáfora – figura que ocorre em: “Somos aprendizes, somos novatos, mas beneficiários de uma dádiva: nascemos.” (parágrafo 6) e também na seguinte passagem:

- A) “Sábio é aquele que, diante dessas quatro verdades, não se desespera.” (parágrafo 3)
- B) “Somos livres para escolher o que fazer de nossas vidas, e isso é amedrontador, pois coloca a responsabilidade em nossas mãos.” (parágrafo 4)
- C) “O que estamos fazendo aqui? Estamos todos de passagem.” (parágrafo 4)
- D) “Volto a destacar: bom humor e humildade são essenciais para ficarmos em paz.” (parágrafo 5)
- E) “Eles se julgam imortais, eles querem ditar as regras para os outros, eles recusam o silêncio e não vivem sem aplausos e holofotes [...]” (parágrafo 5)

Questão 10

A frase em que a autora antepõe o predicativo ao sujeito para, na argumentação, dar-lhe a devida ênfase é a seguinte:

- A) “Realmente, não são questões fáceis.” (parágrafo 4)
- B) “As outras perturbações são mais corriqueiras.” (parágrafo 4)
- C) “Volto a destacar: bom humor e humildade são essenciais para ficarmos em paz.” (parágrafo 5)
- D) “Enfim, incerta é a vida e tudo o que ela comporta.” (parágrafo 6)
- E) “Por isso a psicoterapia é tão benéfica.” (parágrafo 7)

Questão 11

No tocante à formação de palavras da língua, a alternativa em que se aponta corretamente o papel formador dos sufixos em destaque e, em seguida, a noção que expressam, é:

- A) perturbaÇÃO – sofrimento (derivam substantivos de verbos / ato ou resultado de ato)
- B) gratuidADE – tolerÂNCIA (derivam substantivos de adjetivos / qualidade ou estado)
- C) amedrontaDOR – desastrOSO (derivam adjetivos de verbos / provido ou cheio de)
- D) mentAL – instigaNTE (derivam adjetivos de substantivos / forma de pensar ou proceder)
- E) finitUDE – passAGEM / derivam substantivos de substantivos / relativo a, procedente de)

Questão 12

Considere-se a seguinte passagem do texto:

“Somos livres para escolher o que fazer de nossas vidas, e isso é amedrontador, pois coloca a responsabilidade em nossas mãos. A solidão assusta, mas sabemos que há como conviver com ela: basta que a gente dê conteúdo à nossa existência, que tenhamos uma vontade incessante de aprender, de saber, de se autoconhecer.” (parágrafo 4)

A sugestão de reescrita INACEITÁVEL, do ponto de vista gramatical, é a seguinte:

- A) substituir a conjunção “pois” por “visto”, reescrevendo no infinitivo o verbo da oração.
- B) usar, em vez de “basta”, “bastando para tanto”, após trocar o sinal de dois-pontos por vírgula.
- C) substituir a forma verbal “dê” por “damos”, cuidando de apagar a forma indefinida “a gente”.
- D) eliminar o acento grave no “a” de “à nossa existência”.
- E) reformular a sintaxe da última oração, usando o pronome átomo “nos” em lugar de “se”.

Questão 13

A alternativa em que a tentativa de reescrita da oração adjetiva destacada em: “[...] acho que da Viviane Mosé, QUE JÁ FOI MENCIONADA NESTA PÁGINA ANTERIORMENTE [...]”, ocasiona ERRO de regência verbal é:

- A) a quem já me reportei nesta página, anteriormente.
- B) de quem me oriento, quando o assunto é psicanálise.
- C) sobre quem costumo falar aos amigos e leitores.
- D) por quem sempre nutri uma grande admiração.
- E) com quem mantive já um diálogo bastante cordial.

Questão 14

Um dos verbos destacados em: “Nossas maiores angústias e dificuldades ADVÊM da maneira como LIDAMOS com nossa finitude [...]” (parágrafo 3), está flexionado INCORRETAMENTE na seguinte tentativa de reescrita do enunciado:

- A) Nossas maiores angústias e dificuldades por certo advinham da maneira como lidávamos com nossa finitude.
- B) Nossas maiores angústias e dificuldades advirão quem sabe da maneira como lidamos com nossa finitude.
- C) Nossas maiores angústias e dificuldades adviriam talvez da maneira como temos lidado com nossa finitude.
- D) Nossas maiores angústias e dificuldades talvez advenham da maneira como lidamos com nossa finitude.
- E) Nossas maiores angústias e dificuldades sempre adviram da maneira como lidamos com nossa finitude.

Questão 15

Nossas gramáticas consideram INACEITÁVEL a mudança de colocação do pronome átomo indicada em:

- A) “[...] me deparei com as quatro principais questões que assombram nossas vidas [...]” / deparei-me
- B) “[...] trate de fazer o bem e de se divertir [...]” / divertir-se
- C) “Eles se julgam imortais [...]” / julgam-se
- D) “[...] elas só se mostrarão acertadas ou desastrosas lá adiante [...]” / mostrarão-se
- E) “[...] e por isso é tão importante sentir-se bem mesmo estando só. / se sentir

ATUALIDADES

Questão 16

A Conferência das Nações Unidas sobre Desenvolvimento Sustentável, conhecida como Rio+20, reunirá representantes dos 193 Estados-Membros das Nações Unidas para debaterem temas como mudanças climáticas, desmatamento e proteção aos mares e florestas, a fim de elaborar uma agenda de ações globais. Como instrumento preparatório dessa conferência, foi elaborado, em janeiro de 2012, um documento que traz um compilado de propostas, enviadas pelos Estados-Membros, como um esboço para guiar as discussões em junho, no Rio de Janeiro. O documento descrito é denominado:

- A) *Zero Draft*.
- B) *Global Summit*.
- C) Cúpula da Terra.
- D) Cúpula dos Povos.
- E) Cúpula das Américas.

Questão 17

O Secretário-Geral da ONU, Ban Kimoon, elevou ontem o tom contra o governo de Bashar al-Assad. Segundo Ban, o número de incidentes violentos e mortes aumentou no país governado por al-Assad nos últimos dias, um sinal de que o “cessar-fogo é claramente incompleto”. A reunião de ontem, na ONU, contou com três dos cinco membros permanentes do Conselho de Segurança, além de Arábia Saudita, Qatar, Turquia, entre outros países. Juntas, as nações presentes consideraram o plano de paz do enviado especial da ONU e da Liga Árabe, Kofi Annan, como a última chance para a paz no país de al-Assad. (*Ban acusa Assad de violação total da trégua*. O Globo. 20 abr. 2012, O mundo, p. 31. Adaptado.)

O país árabe ao qual se dirigem os comentários do Secretário-Geral e as ações da ONU é a:

- A) Líbia.
- B) Síria.
- C) Argélia.
- D) Tunísia.
- E) Eritreia.

Questão 18

No Brasil, foi criada, em novembro de 2011, uma comissão nacional com o objetivo de examinar e esclarecer graves violações dos direitos humanos envolvendo casos de tortura, mortes, desaparecimentos forçados e ocultação de cadáveres ocorridos no passado. No dia 11 de abril de 2012, em São Paulo, criou-se uma comissão municipal com o mesmo objetivo. A instituição descrita acima é denominada, precisamente, Comissão:

- A) de Anistia.
- B) de fábrica.
- C) da Verdade.
- D) de Justiça e Paz.
- E) de Justiça e Cidadania.

Questão 19

Organismos oficiais responsáveis pelo planejamento do setor energético estimam que mais de dois terços do potencial ainda inexplorado para a produção de energia elétrica no Brasil está na Amazônia. O aproveitamento desse potencial recebeu um forte impulso em janeiro de 2011, com o início das obras das hidrelétricas no rio Madeira, em Rondônia. Essas obras foram afetadas, em março de 2012, por greves de trabalhadores, colocando em risco o cumprimento do cronograma oficial. (NETTO, D. *Barrageiros na Amazônia*. Carta Capital, ano XVII, n. 694, 25 abr. 2012, p. 40. Adaptado.)

Uma das usinas hidrelétricas em construção no rio Madeira mencionada acima é:

- A) Belo Monte.
- B) Balbina.
- C) Samuel.
- D) Teles Pires.
- E) Santo Antônio.

Questão 20

A Organização Mundial da Saúde (OMS) destaca o retrocesso da malária em todo o planeta: de 233 milhões de casos em 2000 para 225 milhões em 2009. No entanto, a pandemia ainda atinge 108 países e a metade da população mundial. As crianças, que ainda não tiveram tempo de constituir uma imunidade, pagam o preço mais caro. (LÉNA, P. *Malária: uma pandemia que persiste*. Le Monde Diplomatique Brasil, ano 5, n. 54, jan. 2012, p. 21.)

A região do planeta que concentra o maior número de casos da doença em foco é a:

- A) América do Sul.
- B) América Central.
- C) África subsaariana.
- D) Ásia setentrional.
- E) Ásia meridional.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE SAÚDE PÚBLICA

Questão 21

Em relação ao Sistema Único de Saúde – SUS analise as afirmativas abaixo.

- I. O SUS faz parte das ações definidas na Constituição como de “relevância pública”, sendo atribuído ao poder público a sua regulamentação e a fiscalização e o controle das ações e dos serviços de saúde.
- II. A Lei nº 8.080/90 institui o Sistema Único de Saúde, constituído pelo conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.
- III. O processo de descentralização em saúde no Brasil envolve não apenas a transferência de serviços, mas também de responsabilidades, poder e recursos da esfera federal para a estadual e a municipal.

Com base na análise realizada marque:

- A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- C) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- D) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.
- E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

Questão 22

O acordo de colaboração entre os entes federativos para a organização da rede interfederativa de atenção à saúde será firmado por meio de Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde (COAPS). A respeito desse Contrato é INCORRETO afirmar que:

- A) tem o objetivo de organizar e integrar as ações e os serviços de saúde, sob a responsabilidade dos entes federativos em uma Região de Saúde, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência aos usuários.
- B) o estabelecimento de estratégias que incorporem a avaliação do usuário das ações e dos serviços, como ferramenta de sua melhoria é uma das diretrizes que devem ser observadas pelo COAPS para fins de garantia da gestão participativa.
- C) definirá, entre outras coisas, as responsabilidades individuais e solidárias dos entes federativos com relação às ações e serviços de saúde, os indicadores e as metas de saúde e os critérios de avaliação de desempenho.
- D) disporá basicamente e restritamente a respeito da oferta de ações e serviços de vigilância em saúde, promoção, proteção e recuperação da saúde em âmbito regional e inter-regional.
- E) o desempenho aferido com base nos indicadores nacionais de garantia de acesso servirá como parâmetro para avaliação do desempenho da prestação das ações e dos serviços definidos no COAPS em todas as Regiões de Saúde.

Questão 23

As Comissões Intergestores pactuarão a organização e o funcionamento das ações e dos serviços de saúde integrados em redes de atenção à saúde. Considerando a atuação de cada uma dessas Comissões, marque a alternativa correta.

- A) Uma das competências exclusivas da CIT (Comissão Intergestores Tripartite) é a pactuação dos critérios para o planejamento integrado das ações e serviços de saúde da Região de Saúde, em razão do compartilhamento da gestão.
- B) A CIR (Comissão Intergestores Regional) atuará no âmbito do Estado, estando vinculada à Secretaria Estadual de Saúde, sendo responsável, privativamente, pelas referências das regiões interestaduais de atenção à saúde para o atendimento da integralidade da assistência.
- C) A CIB (Comissão Intergestores Bipartite) pactuará as diretrizes nacionais, do financiamento e das questões operacionais das Regiões de Saúde situadas em fronteiras com outros países, respeitadas, em todos os casos, as normas que regem as relações internacionais.
- D) Caberá a todas as Comissões Intergestores pactuar as diretrizes gerais para a composição da RENASES e articular políticas e programas de interesse para a saúde, cuja execução envolva áreas não compreendidas no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).
- E) Cada uma dessas Comissões Intergestores terá por finalidade propor prioridades, métodos e estratégias para a formação e educação continuada dos recursos humanos do Sistema Único de Saúde (SUS), conforme a esfera correspondente.

Questão 24

De acordo com a competência e atribuição de cada esfera de gestão do Sistema Único de Saúde – SUS, marque a segunda coluna de acordo com a opção correspondente na primeira:

Primeira Coluna

- (1) Direção nacional do SUS
- (2) Direção estadual do SUS
- (3) Direção municipal do SUS

Segunda Coluna

- () Participar da formulação da política e da execução de ações de saneamento básico.
- () Gerir laboratórios públicos de saúde e hemocentros.
- () Formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição.

A sequência correta é:

- A) 1, 2, 3.
- B) 2, 3, 1.
- C) 3, 2, 1.
- D) 2, 1, 3.
- E) 3, 1, 2.

Questão 25

Conforme o disposto no Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, analise as afirmativas abaixo e em seguida marque a alternativa correta.

- I. O Mapa da Saúde é a descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada, considerando-se a capacidade instalada existente, os investimentos e o desempenho aferido com base nos indicadores de saúde do sistema.
- II. Os serviços de atenção hospitalar e os ambulatoriais especializados, entre outros de maior complexidade e densidade tecnológica, deverão ser referenciados pelas Portas de Entrada, dentre as quais estão os serviços de urgência e emergência.
- III. Os Estados, o Distrito Federal e os Municípios não poderão adotar relações específicas e complementares de ações e serviços de saúde, pois isso violaria a competência privativa do Ministério da Saúde a esse respeito.

Após análise, assinale a alternativa correta.

- A) Somente a I está correta.
- B) Somente a II está correta.
- C) Somente a III está correta.
- D) Somente I e II estão corretas.
- E) Somente II e III estão corretas.

Questão 26

O planejamento é objeto de grande parte do arcabouço legal do SUS, quer indicando processos e métodos de formulação, quer como requisito para fins de repasse de recursos e de controle e auditoria. A respeito desse processo de planejamento, é correto afirmar que:

- A) o Plano de Saúde operacionaliza as intenções expressas na Programação Anual de Saúde e tem como propósito determinar o conjunto de ações voltadas à promoção, à proteção e à recuperação da saúde, bem como da gestão do SUS.
- B) a Programação Anual de Saúde é o instrumento que apresenta os resultados alcançados com a execução do Plano de Saúde e orienta eventuais redirecionamentos que se fizerem necessários.
- C) o Conselho Nacional de Saúde estabelecerá as diretrizes a serem observadas na elaboração dos Planos de Saúde, de acordo com as características epidemiológicas e da organização de serviços nos entes federativos e nas Regiões de Saúde.
- D) o Relatório Anual de Gestão define as ações que, no ano específico, irão garantir o alcance dos objetivos e o cumprimento das metas do Plano de Saúde e estabelece as metas anuais relativas a cada uma das ações definidas.
- E) compete à Comissão Intergestores Regional – CIR pactuar as etapas do processo e os prazos do planejamento municipal, em consonância com os planejamentos estadual e nacional.

Questão 27

Em relação ao Pacto pela Saúde e seus componentes, analise as opções abaixo e assinale a correta.

- A) O Pacto de Gestão é o compromisso entre os gestores do SUS em torno de prioridades que apresentam impacto sobre a situação de saúde da população brasileira.
- B) O Pacto pela Vida estabelece diretrizes para a gestão do Sistema Único de Saúde nos aspectos da descentralização, regionalização e do financiamento.
- C) Tanto o Pacto em Defesa do SUS quanto o Pacto pela Vida buscam aprofundar o processo de descentralização, com ênfase numa centralização compartilhada.
- D) O fortalecimento da capacidade de resposta às doenças emergentes e endemias, com ênfase na dengue, hanseníase e tuberculose é uma das metas do Pacto de Gestão.
- E) Uma das ações do Pacto em Defesa do SUS é o estabelecimento do diálogo com a sociedade, além dos limites institucionais do SUS.

Questão 28

O Sistema de Autorização de Procedimentos de Alta Complexidade (SIA-APAC) tem por objetivo:

- A) o controle administrativo da produção ambulatorial dos procedimentos de alta complexidade.
- B) a identificação e autorização dos procedimentos de alta complexidade realizados nos hospitais.
- C) o controle financeiro da produção hospitalar dos procedimentos de alta complexidade oferecidos pelo SUS.
- D) a emissão de parecer técnico a respeito dos procedimentos de alta complexidade realizados pelo SUS.
- E) fornecer dados, para a realização de auditorias, dos procedimentos de alta complexidade.

Questão 29

As unidades de saúde que identificam, investigam e notificam, quando confirmados, os casos de doenças, agravos e/ou acidentes relacionados ao trabalho, são chamadas(os) de:

- A) centros ocupacionais.
- B) unidades de notificação.
- C) unidades sentinelas.
- D) centros notificadores.
- E) unidades de vigilância.

Questão 30

A respeito do Sanitarismo Campanhista, é correto afirmar que:

- A) o modelo surgiu com a urbanização e a industrialização aceleradas que ocorreram no Brasil nos anos 20/30 e com o fortalecimento das Santas Casas e do Programa de Interiorização de Ações de Saúde e Saneamento.
- B) encarna a saúde pública tradicional desenvolvida desde o início do século, visando ao combate das grandes endemias e fundamenta-se nos conhecimentos sobre as causas e transmissão das doenças infecciosas propiciadas pela revolução pasteuriana.
- C) nasceu a partir e no interior do sistema previdenciário, dando assistência inicialmente apenas às famílias e aos trabalhadores inseridos formal e reconhecidamente no mercado de trabalho.
- D) essa lógica de atenção ajustava-se e valorizava o sistema industrial que necessitava de trabalhadores em condições de trabalhar e de um sistema de saúde que atendesse a essa demanda.
- E) foi aprovado pelo Congresso Nacional a partir da Lei Eloi Chaves, marco inicial da previdência social no Brasil. Através deste modelo foram instituídas as Caixas de Aposentadoria e Pensão (CAP's).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

O formato das bacias oceânicas é o principal responsável pela divisão básica em biogeografia marinha entre as províncias neríticas (mares rasos) e as pelágicas (mares abertos). Sobre as características dessas províncias, é correto afirmar que:

- A) a província nerítica por ser um ambiente mais heterogêneo que a província pelágica e possui um elevado número de espécies e um baixo grau de endemismo.
- B) a província nerítica por ser um ambiente mais heterogêneo que a província pelágica e possui um elevado número de espécies e um alto grau de endemismo.
- C) a província pelágica por ser um ambiente mais heterogêneo que a província nerítica e possui um elevado número de espécies e um alto grau de endemismo.
- D) a província nerítica por ser um ambiente mais homogêneo que a província pelágica e possui menor número de espécies e um elevado grau de endemismo.
- E) a província pelágica por ser um ambiente mais homogêneo que a província nerítica e possui menor número de espécies e um elevado grau de endemismo.

Questão 32

No Cerrado do Brasil, encontra-se uma variedade de espécies de vegetais herbáceos e subarborescentes que sobrevivem ao período desfavorável de déficit hídrico e de baixas temperaturas, que, muitas vezes, coincide com incêndios. Esses tipos vegetais, que sobrevivem a fenômenos extremos, como o fogo, preservando apenas a porção subterrânea de sua estrutura, são classificados como plantas:

- A) fanerófitas.
- B) terófitas.
- C) helófitas.
- D) geófitas.
- E) caméfitas.

Questão 33

Muitas doenças podem ser transmitidas ao homem pela água. São as chamadas doenças de veiculação hídrica, em que a água serve como meio de transporte de agentes patogênicos eliminados pelo homem por meio de seus dejetos. Agentes biológicos podem alcançar o homem pela ingestão direta da água ou pelo contato desta última com a pele ou mucosas. Qual das doenças seguintes é veiculada pelo contato com a pele ou com as mucosas?

- A) Cólera.
- B) Febre tifoide.
- C) Poliomielite.
- D) Hepatite.
- E) Esquistossomose.

Questão 34

A difusão facilitada é um tipo de transporte passivo de solutos por meio da membrana plasmática. No entanto, para que ela aconteça, é necessária a presença de proteínas carregadoras, que são categorizadas de acordo com seu funcionamento. As proteínas capazes de transportar diferentes solutos, simultaneamente e na mesma direção, são conhecidas como:

- A) antiporte.
- B) hidrofílicas.
- C) simporte.
- D) hidrofóbicas.
- E) uniporte.

Questão 35

A reprodução sexuada é o método mais importante pelo qual os organismos eucarióticos aumentam a variabilidade em sua descendência. Nesse contexto, as angiospermas desenvolveram muitos mecanismos para promover a transferência de pólen de um indivíduo para outro, mesmo em plantas nas quais os estames e os carpelos ocorrem juntos na mesma flor. Um desses mecanismos é a maturação dos estames e dos carpelos em momentos diferentes, que é chamado de:

- A) protandria.
- B) dicogamia.
- C) protoginia.
- D) xenogamia.
- E) dioicia.

Questão 36

As angiospermas podem ser divididas em duas grandes classes: monocotiledôneas e eudicotiledôneas. As principais diferenças entre as duas podem ser observadas em algumas características dessas plantas, como o pólen e a venação foliar, que, numa eudicotiledônea são, respectivamente:

- A) disposto em anel e disposta em arranjo complexo.
- B) uniaperturado e comumente paralelinérvia.
- C) triaperturado e comumente paralelinérvia.
- D) triaperturado e comumente reticulada.
- E) uniaperturado e comumente reticulada.

Questão 37

Considere as afirmativas referentes aos principais pigmentos fotossintetizantes:

- I. A clorofila *b* é o principal pigmento envolvido na transdução da energia da fotossíntese.
- II. Os carotenoides e as ficobilinas são considerados pigmentos acessórios.
- III. Nas folhas da maioria das plantas verdes, a clorofila *b* é mais abundante do que a clorofila *a*.
- IV. Sem os carotenoides, não haveria a fotossíntese na presença de oxigênio.
- V. A clorofila *a* é considerada um pigmento acessório.
- VI. A clorofila *a* é essencial para a produção de oxigênio pela fotossíntese realizada pelos eucariontes fotossintetizantes e cianobactérias.

Estão corretas as afirmativas:

- A) somente II, IV e VI.
- B) somente I, II, V e VI.
- C) somente I, III, IV e VI.
- D) somente II, III e VI.
- E) somente I, II, III e VI.

Questão 38

Considere as seguintes espécies de anfíbios (sapos, pererecas e rãs): *Hyla cymbalum*, *Hylomantis granulosa*, *Hyla izecksohn*, *Thoropa lutzi*, *Thoropa petropolitana* e *Adelophryne baturitensis*. De acordo com as regras taxonômicas, pode-se afirmar que:

- A) *Thoropa lutzi* e *Thoropa petropolitana* pertencem à mesma espécie.
- B) *Hyla cymbalum* e *Hylomantis granulosa* pertencem ao mesmo gênero.
- C) há seis gêneros e cinco espécies diferentes de anfíbios.
- D) os anfíbios listados pertencem à mesma família.
- E) há quatro gêneros e seis espécies diferentes de anfíbios.

Questão 39

A conservação de alimentos tem como principal objetivo a manutenção de suas características o maior tempo possível. Uma das maneiras de conservá-los é utilizar os chamados aditivos químicos. O aditivo químico que atua impedindo ou evitando a ação de micro-organismos é o:

- A) antioxidante.
- B) acidulante.
- C) espessante.
- D) estabilizante.
- E) edulcorante.

Questão 40

As proteínas são fundamentais para a construção e o funcionamento dos organismos e são formadas pela união de moléculas menores conhecidas como aminoácidos. A respeito dessas moléculas, estão corretas as afirmativas abaixo, EXCETO:

- A) Na molécula dos aminoácidos, há sempre um grupamento amina e um grupamento carboxila.
- B) Os vegetais não fabricam todos os aminoácidos de que necessitam.
- C) Os animais podem fabricar um tipo de aminoácido derivado de outro que tenham obtido na alimentação.
- D) Ponte bissulfeto é uma ligação que se forma entre os átomos de enxofre de dois aminoácidos cisteína.
- E) A desnaturação das proteínas pode ocorrer pela variação de temperatura, acidez e, até mesmo, pela presença de algumas substâncias químicas.

Questão 41

Com relação ao processo de fermentação, pode-se afirmar que:

- A) o produto final da fermentação depende da coleção enzimática das células de cada organismo.
- B) o oxigênio funciona como oceptor final de hidrogênio nesse processo.
- C) a glicose é totalmente quebrada gerando um saldo energético de duas moléculas de ATP.
- D) a fermentação alcoólica pode ser realizada pelas células musculares na ausência de oxigênio.
- E) na fermentação láctica, o ácido pirúvico é reduzido, libera duas moléculas de gás carbônico e forma o ácido láctico.

Questão 42

Ao analisar um segmento de DNA, constatou-se que ele apresentava 2030 bases nitrogenadas, das quais 30% eram de citosina. De acordo com esses dados, a quantidade de adenina nesse segmento é de:

- A) 609.
- B) 812.
- C) 203.
- D) 406.
- E) 1218.

Questão 43

As técnicas de DNA recombinante são disponíveis graças ao emprego das endonucleases de restrição, que são enzimas que reconhecem sequências específicas de nucleotídeos nas moléculas de DNA, e promovem um corte nesses pontos. A maioria das células procariontes contém endonucleases de restrição, cuja principal função é:

- A) conferir às bactérias resistência à ação de um ou vários antibióticos.
- B) participar do processo de replicação do DNA bacteriano, catalisando a quebra das moléculas de DNA.
- C) proteger as bactérias quando estas são invadidas por algum DNA estranho.
- D) participar da síntese proteica bacteriana.
- E) participar da clivagem do cromossomo bacteriano durante o processo de reprodução celular.

Questão 44

O ser humano utiliza matéria em seu dia a dia e produz resíduos constantemente. São várias as possíveis estratégias de destino desses resíduos, cada uma com maior ou menor impacto ao meio ambiente. Entre as estratégias seguintes, a que apresenta maior ganho ambiental é:

- A) reúso.
- B) estocagem.
- C) descarte.
- D) incineração.
- E) reciclagem.

Questão 45

A falta de água doce no planeta será, possivelmente, um dos mais graves problemas deste século. Prevê-se que, nos próximos vinte anos, a quantidade de água doce disponível para cada habitante será drasticamente reduzida. Por meio de seus diferentes usos e consumos, as atividades humanas interferem no ciclo da água, alterando:

- A) a quantidade total, mas não a qualidade da água disponível no planeta.
- B) a qualidade da água disponível, apenas no subsolo terrestre.
- C) a qualidade da água e sua quantidade disponível para o consumo das populações.
- D) apenas a disponibilidade de água superficial existente nos rios e lagos.
- E) o regime de chuvas, mas não a quantidade de água disponível no planeta.

Questão 46

Analise as afirmativas sobre o ciclo evolutivo dos plasmódios, agente causador da malária.

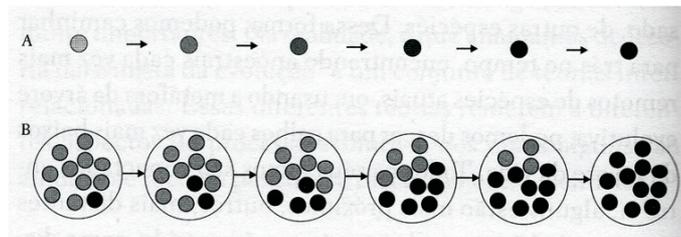
- I. A forma infectante do parasita inoculada pelo hospedeiro invertebrado no hospedeiro vertebrado é denominada esporozoíta.
- II. As formas infectantes das células do fígado são denominadas criptozoítas.
- III. As formas infectantes das células vermelhas do sangue são denominadas merozoítas.
- IV. Os hipnozoítas são as formas livres do parasita sugadas pelo hospedeiro invertebrado ao se alimentar do sangue do hospedeiro vertebrado parasitado.

Estão corretas as afirmativas:

- A) somente I e III.
- B) somente I e II.
- C) somente II e IV.
- D) somente III e IV.
- E) somente II e III.

Questão 47

A figura abaixo ilustra o processo de mudança evolutiva para Lamarck (A) e para Darwin (B).



(modificado de Meyer e El-Hani, Evolução – sentido da biologia)

Segundo essas teorias, é possível observar e acompanhar o processo evolutivo em um(uma):

- A) célula.
- B) tecido.
- C) órgão.
- D) organismo.
- E) população.

Questão 48

A ancilostomose, também conhecida por amarelão, é uma doença causada por vermes nematódeos (espécie: *Necator americanus* e *Ancylostoma duodenale*). As formas adultas desses parasitas se instalam no aparelho digestivo dos seres humanos, onde se fixam na porção que compreende o intestino delgado, nutrindo-se de sangue do hospedeiro e causando-lhe anemia. Essa doença é transmitida pela penetração ativa de pequenas larvas infectantes na pele de um indivíduo em contato com ambientes propícios, principalmente o solo contaminado. Nesse ambiente, as larvas se mostram bastante ativas, sendo seus deslocamentos influenciados por quatro tipos de tropismo diferentes: geotropismo negativo, hidrotropismo, tigmotropismo e termotropismo. Desses movimentos orientados, quais explicam a ativação e orientação das larvas, no sentido de penetração, quando entram em contato com a pele do hospedeiro?

- A) Geotropis Negativo e termotropismo.
- B) Termotropismo e hidrotropismo.
- C) Hidrotropismo e tigmotropismo.
- D) Tigmotropismo e termotropismo.
- E) Geotropismo negativo e tigmotropismo.

Questão 49

Em uma célula eucariota, as proteínas podem mover-se do citosol para outros compartimentos intracelulares por, ao menos, três vias diferentes: por transporte mediado (complexos de poros), por transporte transmembrana (proteínas translocadoras) ou por transporte vesicular. O transporte mediado ocorre entre o citosol e:

- A) o núcleo.
- B) os plastídeos.
- C) a mitocôndria.
- D) o peroxissomo.
- E) o retículo endoplasmático.

Questão 50

Nas regiões de Cerrado no Brasil, durante os períodos do ano de déficit hídrico e baixas temperaturas, as queimadas são comuns. Após a ocorrência de queimadas em uma determinada região do Cerrado, é correto afirmar que:

- A) com o passar do tempo, ocorrerá sucessão primária.
- B) a colonização por espécies pioneiras facilitará o estabelecimento de outras espécies.
- C) a comunidade clímax será a primeira a restabelecer-se.
- D) somente após o retorno dos animais é que as plantas voltarão a instalar-se na área queimada.
- E) após o estabelecimento dos líquens, ocorrerá a instalação de novas espécies.