

MÉDICO (A) CARDIOLOGISTA
ATENÇÃO!

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.


Informações gerais:

1. Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
 - a. este Caderno de Questões Objetivas, com 30 (trinta) questões de múltipla escolha;
 - b. um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
2. Ao receber o Cartão de Respostas você deve:
 - a. conferir seu nome e número de inscrição;
 - b. ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - c. assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
3. As questões são identificadas pelo número que se situa antes do seu enunciado.
4. Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - a. qualquer tipo de comunicação entre os examinandos;
 - b. levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - c. portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente.
5. Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
6. Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
7. Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no Cartão de Respostas.
8. No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois atribuir-se-á nota zero a toda questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
9. O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
10. Quando terminar sua prova, você deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchida e assinada ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será **ELIMINADO**.



**Não folheie a prova antes da
autorização do fiscal**

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site www.admtec.org.br

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 1 a 20

1 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O principal sintoma associado a doenças coronarianas é uma dor intensa no peito chamada de gastrite.

II. A mitocôndria tem a função de quebrar a glicose introduzindo oxigênio no carbono.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

2 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A identificação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde é um dos objetivos do Sistema Único de Saúde.

II. No tratamento do câncer, a quimioterapia tem como função principal eliminar as células malignas que formam o tumor.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

3 • Leia as afirmativas a seguir:

I. As ações de saúde do trabalhador visam à promoção e à proteção da saúde dos trabalhadores, entre outros objetivos.

II. As atividades de educação em saúde estimulam a prevenção de doenças.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

4 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A célula animal é procariótica, ou seja, não apresenta o núcleo individualizado por membrana (carioteca).

II. O único sintoma da ascariíase é a anorexia.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

5 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A única fonte de infecção da amebíase é a ingestão de água contaminada por fezes contendo cistos amebianos não maduros.

II. A ingestão de água contaminada por fezes de doente é a única forma de transmissão da Cólera.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

6 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A sudorese exagerada é o único sintoma do enfarte do miocárdio.

II. O tratamento das doenças nas coronárias é exclusivamente medicamentoso, independentemente do quão avançado está o bloqueio arterial.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

7 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Para obter energia, a célula obrigatoriamente precisa de glicose.

II. A pericardite é uma inflamação do tecido pericárdio, que envolve o coração.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

8 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Toda a atividade celular requer energia. É através da mitocôndria que esta energia necessária às atividades das células será gerada.

II. O núcleo regula as reações químicas que ocorrem dentro da célula.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

9 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A aterosclerose coronária aumenta a quantidade de sangue que flui para o coração, evitando a insuficiência cardíaca, prevenindo o enfarte e reduzindo o risco de morte do tecido.

II. O núcleo armazena as informações genéticas da célula.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

10 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Os cromossomos estão localizados no núcleo celular.

II. No corpo humano, o sangue provê nutrientes e oxigênio apenas para o tecido nervoso.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

11 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A redução significativa dos glóbulos vermelhos (hemácias) no sangue não está relacionada com a ocorrência do enfarte do miocárdio.

II. A prevenção das doenças nas coronárias do coração deve dispensar os cuidados na alimentação e evitar exercícios físicos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

12 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O processo realizado pela mitocôndria é conhecido como respiração celular.

II. As artérias e veias coronárias não estão relacionadas com a irrigação ou com a nutrição do tecido cardíaco.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

13 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Grande parte das doenças que acometem o coração tem em comum fatores de risco associados ao sedentarismo, à obesidade e ao tabagismo, por exemplo.

II. O coração é o órgão central do sistema circulatório, sendo responsável pela absorção de oxigênio e pela digestão da glicose no corpo humano.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

14 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O núcleo é o responsável pelo controle de todas as funções celulares.

II. A aterosclerose coronária pode ser evitada a partir do aumento da deposição de substâncias como gordura e colesterol no interior da artéria coronária.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

15 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A ascariíase manifesta-se apenas por dor abdominal.

II. A membrana plasmática não participa do metabolismo celular, pois sua função é impedir que substâncias entrem na célula.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

16 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O núcleo não contribui para o controle das funções celulares.

II. A Estratégia Saúde da Família busca promover a qualidade de vida da população brasileira e intervir nos fatores que colocam a saúde em risco.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

17 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O NASF vincula-se a um número de equipes de Saúde da Família em territórios definidos, conforme sua classificação.

II. O instrumento padronizado de coleta de dados do Sistema de Informações Sobre Mortalidade (SIM) é a Declaração de Óbito (DO).

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

18 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O paciente tem o direito de ser acompanhado por uma pessoa de sua indicação, se assim o desejar, nas consultas e nas internações.

II. No âmbito do SUS, a vigilância em saúde é responsável por promover a transmissão de doenças contagiosas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

19 • Leia as afirmativas a seguir:

I. As células eucarióticas não apresentam núcleo.

II. Cumprimentar o usuário dos serviços de saúde, demonstrando acolhimento e educação, é uma forma de melhorar a qualidade do atendimento.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

20 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A AIDS é uma doença do sistema imunológico humano resultante da infecção pelo vírus HIV.

II. No âmbito do SUS, a vigilância em saúde busca agravar os fatores de risco para o desenvolvimento de doenças crônicas não transmissíveis.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

21 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) O resultado da soma $175 + 23 + 155$ é igual a 363.
- b) O resultado da divisão $196 / 28$ é igual a 7.
- c) O resultado da expressão $(4 \times 5) + 1$ é igual a 24.
- d) O resultado da expressão $(70 : 7) - 1$ é menor que 6.

22 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) Se Ary nasceu em 2002, então ele completará 35 anos em 2027.
- b) O resultado da multiplicação $79 \times 2 \times 9$ é maior que 1.299.
- c) O resultado da subtração $65 - 5 - 19$ é maior que 68.
- d) O resultado da expressão $(48 : 16) + (20 : 4)$ é 18.

23 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) Se 17/67 dos livros de uma coleção foram roubados, restam ainda 79% dos livros.
- b) O resultado da multiplicação $99 \times 1 \times 3$ é maior que 374.
- c) O resultado da divisão $731 / 43$ é maior que 10.
- d) O resultado da expressão $(3 \times 75) + (3 \times 25)$ é 500.

24 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) O resultado da expressão $125 + 12 + 43$ é 140.
- b) Três vasos de 15L correspondem a um volume de 38L.
- c) O resultado da soma $33 + 12 + 42$ é maior que 84.
- d) Se 6/8 do volume de uma garrafa está preenchido com água, então a garrafa está 68% cheia, apenas.

25 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) O produto de 11 vezes 39 corresponde ao número 329.
- b) O resultado da subtração $97 - 7 - 21$ é maior que 56.
- c) O resultado da expressão $(64 : 8) + (5 \times 5) - 3$ é menor que 27.
- d) Doze metros correspondem a menos de 5% de 120m.

Bioma

O Brasil é formado por seis biomas de características distintas: Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa e Pantanal. Para a perpetuação da vida nos biomas, é necessário o estabelecimento de políticas públicas ambientais, a identificação de oportunidades para a conservação, uso sustentável e repartição de benefícios da biodiversidade.
Fonte: www.mma.gov.br

26 • Leia o texto 'Bioma', analise as assertivas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) O texto informa o leitor sobre a importância de combater o uso sustentável do meio ambiente.
- b) O Cerrado é um dos biomas brasileiros, de acordo com o autor.
- c) O texto traz informações estatísticas sobre o desmatamento na Caatinga.
- d) O texto apresenta estatísticas sobre a degradação da Amazônia.

27 • Leia o texto 'Bioma', analise as assertivas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) A reciclagem é prejudicial aos biomas brasileiros, à luz das informações do texto.
- b) O texto apresenta estatísticas sobre a degradação do Pampa.
- c) As políticas públicas ambientais podem ser favoráveis à perpetuação da vida nos biomas, de acordo com o texto.
- d) De acordo com o autor, o Cerrado é o maior bioma do Brasil.

28 • Leia o texto 'Bioma', analise as assertivas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) De acordo com o autor, a Caatinga é o maior bioma do Brasil.
- b) O texto apresenta estatísticas sobre a degradação da Mata Atlântica.
- c) O texto apresenta estatísticas sobre a degradação do Pantanal.
- d) A Amazônia é um dos biomas brasileiros, de acordo com o texto.

29 • Leia o texto 'Bioma', analise as assertivas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) O texto apresenta estatísticas sobre a degradação da Caatinga.
- b) Identificar oportunidades de conservação é uma atitude favorável à preservação dos biomas, de acordo com o autor.
- c) De acordo com o autor, em cinco anos, a Amazônia deixará de existir.
- d) A Mata Atlântica é o único bioma presente no território brasileiro, de acordo com o texto.

30 • Leia o texto 'Bioma', analise as assertivas a seguir e marque a opção CORRETA:

- a) A conservação dos biomas não está relacionada às atitudes ambientalmente corretas, de acordo com o autor.
- b) De acordo com o autor, em cinco anos, a Caatinga deixará de existir.
- c) A preservação da vida nos biomas está relacionada ao seu uso sustentável, de acordo com o texto.
- d) O texto apresenta estatísticas sobre a degradação do Cerrado.

RASCUNHO