

**CONCURSO PÚBLICO**  
**PREFEITURA DE PALMEIRINA - PE | MÉDIO**  
**CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS**
**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 preenchido e assinado 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](http://www.admtec.org.br)

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Questões de 1 a 20

**1 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. No Microsoft Excel, para inserir dados manualmente, o usuário deve escolher uma célula vazia, como A1, e digitar o texto ou um número. Em seguida, deve-se pressionar a tecla ENTER ou TAB para se mover para a célula seguinte.

II. São inúmeras as tarefas que um computador pode efetuar, assim sendo, existe um software apropriado para cada tipo de tarefa a ser executada. O Sistema Operacional é um software que coordena e supervisiona a ação do hardware e permite que todas as partes do microcomputador possam comunicar-se.

**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. No Microsoft Excel, a função DIAS retorna o número de dias entre duas datas com base em um ano de 360 dias (doze meses de 30 dias).

II. Na opção FORMATAÇÃO CONDICIONAL do Microsoft Excel, o usuário pode formatar as células, exceto formatar fonte, bordas e sombreamento.

**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. O usuário do Windows 10 que deseja exibir a parte superior da janela ativa, no Explorador de Arquivos, pode utilizar o atalho Delete.

II. A função DATA, no Excel 2019, pode ser usada para retornar o número de série sequencial que representa uma data particular. Esta função é mais útil em situações em que o ano, o mês e o dia são fornecidos por fórmulas ou referências de 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.

**4 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. O conceito de Spam relaciona-se com os problemas acarretados pelo spam, excluindo aqueles que possam ter implicações de segurança, por isso não há métodos de prevenção.

II. A função CORRESP, no Excel 2019, pode ser usada para pesquisar um item em um intervalo de células e, em seguida, retornar a posição relativa desse item no intervalo. Por exemplo, se o intervalo a1:a3 contiver os valores 5, 7 e 38, nessa ordem, então a fórmula =CORRESP(7,a1:a3,0) retornará o número 2, pois 7 é o segundo item do intervalo.

**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. O usuário que deseja criar um gráfico no Microsoft Excel poderá usar a ferramenta ANÁLISE RÁPIDA, disponível nesse software. Para isso, é necessário selecionar o intervalo de células que contém o dado que se deseja mostrar no gráfico. Em seguida, o usuário deve escolher o botão ANÁLISE RÁPIDA, no canto inferior direito da seleção, e escolher algum dos gráficos recomendados, como o gráfico de Barras Empilhadas, por exemplo.

II. A função ESCOLHER, no Excel 2019, pode ser usada para selecionar um valor entre 254 valores que se baseie no número de índice. Por exemplo, se dos valores 1 até o 7 forem os números da semana, a função ESCOLHER retorna um dos dias quando um número entre 1 e 7 for usado como núm\_índice.

**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. O conceito de Códigos maliciosos (Malware) aborda os diferentes tipos de códigos maliciosos, as diversas formas de infecção e as principais ações danosas e atividades maliciosas por eles executadas. Apresenta também um resumo comparativo para facilitar a classificação dos diferentes tipos.

II. No Google Chrome, o usuário pode controlar o seu histórico e outros dados de navegação, como as entradas de formulários guardadas, além de eliminar todos os dados ou apenas alguns de um intervalo de tempo específico, através da ferramenta "Limpar dados de navegação".

**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. Caractere é uma letra, número ou símbolo digitado no teclado ou exibido na tela do monitor. Algumas teclas possuem mais de um caractere, por exemplo: a tecla "7" pode também representar o símbolo "&" em alguns modelos de teclado.

II. A assinatura digital é um tipo de ferramenta desenvolvida para detectar, anular e eliminar de um computador vírus e outros tipos de códigos maliciosos.

**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. No Microsoft Excel, a função =EXT.COMENT.TXT(A01) retorna o número de caracteres especificado do final de uma cadeia de texto na célula A01.

II. A fim de seguir as boas práticas de segurança na internet, o usuário deve evitar manter seu computador atualizado com as versões mais recentes de software.

**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. Spam é o termo usado para referir-se aos e-mails não solicitados, que geralmente são enviados para um grande número de pessoas. Quando o conteúdo é exclusivamente comercial, esse tipo de mensagem é chamada de UCE (do inglês, Unsolicited Commercial E-mail).

II. No Word 2019, o usuário pode pressionar Alt + letra escolhida, no teclado, para aplicar a formatação de negrito em todas as palavras que possuem a letra escolhida.

**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. Hardware é o local na Internet identificado por um nome de domínio, constituído por uma ou mais páginas de hipertexto, que podem conter textos, gráficos e informações multimídia.

II. No Microsoft Excel 2016, não é possível inserir um comentário ao documento, ainda que se tenha o objetivo de adicionar uma anotação sobre o mesmo.

**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.

**O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?**

O planejamento é o conjunto de processos realizados com o objetivo de definir um rumo e os meios para se alcançar o que se pretende. Para Peter Drucker, um plano é um caminho a ser percorrido. Assim, é correto afirmar que o planejamento é o momento em que são traçados os objetivos, as metas, as atividades e definidos os processos que permitirão à organização alcançar o que deseja.

São questões básicas do planejamento em uma organização:

- O que fazer?
- Para que fazer?
- Como fazer?
- Com que recursos fazer?
- Quando fazer?
- Com quem fazer?

A resposta a essas questões básicas é o objetivo central da função de planejamento, no contexto da Administração, enquanto atividade sistêmica-integrada e que precisa envolver todas as áreas da organização. O planejamento, portanto, enquanto função administrativa possibilita a definição prévia dos planos intermediários e finais.

A função de planejamento é complexa, na medida em que afeta todas as dimensões organizacionais e requer o comprometimento de todos os integrantes para o alcance dos objetivos coletivos. É também uma função dinâmica, pois sua concepção necessita estar em sintonia com a dinamicidade dos ambientes interno e externo da entidade.

As mudanças constantes que ocorrem no ambiente, sejam de natureza demográfica, cultural, política, ambiental, social ou tecnológica, vêm a afetar a realidade organizacional e, conseqüentemente, o planejamento enquanto processo dinâmico.

Cabe ao gestor da organização estar atento ao processo dinâmico que caracteriza o ambiente e avaliar de que forma os planos elaborados necessitam ser adaptados. Caso contrário, a longevidade organizacional pode ser ameaçada.

A flexibilidade, a dinamicidade e a adaptação continuada às

mudanças em curso no meio, são condições básicas para a função do planejamento enquanto processo que determina os objetivos organizacionais.

Enquanto pensamento aplicado à gestão das organizações de produção, o planejamento recebeu a contribuição de inúmeros autores, com destaque para as ideias de Frederick Taylor, Igor Ansoff e Alfred Chandler.

Considerando o pai da Administração Científica, Taylor estudou e aplicou os tempos e movimentos do processo produtivo, em busca da eficiência operacional e do conseqüente incremento da rentabilidade organizacional, definindo como funções básicas da gestão o planejamento e o controle.

Em sua obra, Taylor dá ênfase ao processo de aplicação de métodos e técnicas racionais para obtenção de melhores resultados no processo produtivo. Embora estejamos em plena sociedade do conhecimento e no cotidiano das organizações de produção ocorra a incorporação progressiva de novas tecnologias de produção, muitos dos princípios e fundamentos sistematizados por Taylor ainda se fazem presentes. Ao iniciar o estudo da Administração, a leitura desta obra clássica é recomendável.

Adaptado: Disponível em: <http://bit.ly/2qkyW5S>.

**11 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

I. As mudanças constantes que ocorrem no ambiente, sejam de natureza demográfica, cultural, política, ambiental, social ou tecnológica, vêm a afetar a realidade organizacional e, conseqüentemente, o planejamento enquanto processo dinâmico, conforme pode ser entendido a partir das informações do texto.

II. Para Taylor, são funções básicas da gestão o assistencialismo e o protecionismo, conforme pode ser entendido a partir das informações do autor.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

I. A função de planejamento, no contexto da administração, precisa envolver todas as áreas da organização, conforme pode ser entendido a partir das informações do texto.

II. A função de planejamento é complexa, na medida em que afeta todas as dimensões organizacionais e requer o comprometimento de todos os integrantes para o alcance dos objetivos coletivos, de acordo com o texto.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

I. As teorias e princípios defendidos por Taylor já não são aplicáveis à gestão das organizações modernas, afirma o texto.

II. O planejamento, enquanto função administrativa, possibilita a definição prévia dos planos intermediários e finais, conforme pode ser entendido a partir das informações do autor.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

- I. A flexibilidade, a dinamicidade e a adaptação continuada às mudanças em curso no meio são condições prejudiciais para a função planejamento, de acordo com o texto.
- II. São questões básicas do planejamento em uma organização, entre outras: quando fazer e com quem fazer, de acordo com o autor.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

- I. Todos os princípios e fundamentados sistematizados por Taylor se encontram obsoletos em função das novas tecnologias disponíveis nas organizações, de acordo com o autor.
- II. O planejamento é o momento em que são traçados os objetivos, as metas, as atividades e definidos os processos que permitirão à organização alcançar o que deseja, conforme pode ser entendido a partir das informações do texto.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

- I. Cabe ao gestor da organização estar atento ao processo dinâmico que caracteriza o ambiente e avaliar de que forma os planos elaborados necessitam ser adaptados, afirma o texto. Caso contrário, a longevidade organizacional pode ser ameaçada.
- II. De acordo com o texto, o processo de planejamento compreende as atividades relacionadas ao levantamento de dados sobre o que foi efetivamente executado, à comparação desses dados com o que foi realizado no período e à tomada de ações preventivas, corretivas e reparos de defeitos.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

- I. Em sua obra, Taylor combateu o uso de métodos e técnicas racionais para a obtenção de melhores resultados no processo produtivo, de acordo com o texto.
- II. São questões básicas do planejamento em uma organização, entre outras: como fazer e com que recursos fazer, afirma o autor.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

- I. Para Peter Drucker, um plano é um caminho a ser percorrido, afirma o autor do texto em questão.
- II. Frederick Taylor, Igor Ansoff e Alfred Chandler são autores renomados que procuraram combater o desenvolvimento das práticas de planejamento nas organizações, de acordo com o autor.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

- I. São questões básicas do planejamento em uma organização, entre outras: o que fazer e para que fazer, afirma o autor.
- II. A função de planejamento é dinâmica, pois sua concepção necessita estar em sintonia com a dinamicidade dos ambientes interno e externo da entidade, de acordo com o autor.

**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 • Com base no texto 'O QUE SIGNIFICA O PLANEJAMENTO?', leia as afirmativas a seguir:**

- I. Taylor estudou e aplicou os conhecimentos sobre tempos e movimentos do processo produtivo a fim de reduzir a eficiência operacional e a rentabilidade organizacional, conforme pode ser entendido a partir das informações do texto.
- II. O planejamento é o conjunto de processos realizados com o objetivo de definir um rumo e os meios para se alcançar o que se pretende, de acordo com o texto.

**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.

**CONHECIMENTOS GERAIS**

Questões de 21 a 30

**21 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. Um triângulo que possui base igual a 30 cm e altura igual a 39 cm terá uma área igual a 643 cm<sup>2</sup>.
- II. Um capital foi aplicado a juros simples de 6% ao mês, durante 5 meses. Em seguida, o montante acumulado foi novamente aplicado, mas dessa vez a juros simples de 4% ao mês, pelo mesmo período de 5 meses. No final dos 10 meses, o novo montante foi de R\$ 234,00. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, pode-se afirmar que o valor do capital aplicado inicialmente foi de R\$ 98,00.
- III. Se um terreno em forma de quadrado possui lado igual a 18 dam, então sua área será igual a 231 dam<sup>2</sup>.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**22 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Um capital de R\$ 1.200 aplicado ao longo de 12 meses, a uma taxa de juros compostos de 1% ao mês, resultará em um montante superior a R\$ 1.218.

II. Uma praça possui largura igual a 10m e comprimento igual a 74m. Assim, é correto afirmar que essa praça possui uma área igual a 886 m².

III. Um retângulo possui uma largura igual a 25m e um comprimento igual a 76m. Assim, é correto afirmar que a área desse retângulo é igual a 1.900 m².

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**23 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Um triângulo possui base igual a 45 cm e altura igual a 60 cm. Assim, é correto afirmar que a sua área será superior a 1.280 cm².

II. Um capital de R\$ 13.500, investido por um período de 7 meses, a uma taxa de juros compostos de 1,7% ao mês, resultará em um montante superior a R\$ 14.497.

III. Uma dívida de R\$ 1.280 está atrasada há 1 mês. No momento em que essa dívida foi quitada, foram cobrados juros de 0,72%. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o valor efetivamente pago para quitar a dívida foi superior a R\$ 1.853.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**24 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Um capital de R\$ 100 aplicados a juros compostos de 2% ao mês, ao longo de 11 meses, renderá menos de R\$ 38 de juros ao final do período.

II. A área total de um terreno é igual a 1.067 m². Se esse terreno foi dividido em 11 partes iguais, então cada parte possui 89 m².

III. Um capital de R\$ 7.930, aplicado a uma taxa de juros compostos de 2,3% ao mês, durante 11 meses, resultará em um montante de valor superior a R\$ 8.483 e inferior a R\$ 10.755.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**25 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Um triângulo que possui base igual a 65 cm e altura igual a 84 cm terá uma área inferior a 2.557 cm².

II. Se um triângulo possui base igual a 18 cm e altura igual a 21 cm, então sua área será inferior a 147 cm².

III. Um capital de R\$ 11.000 foi investido durante 6 meses em uma aplicação financeira que rendeu 5% no período. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o montante acumulando é superior a R\$ 11.720.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

A Central Internacional para a Compra de Medicamentos contra a AIDS, Malária e Tuberculose (Unitaid, sigla em inglês) publicou nesta segunda-feira (25) edital para a contratação de pesquisas visando a eliminação da infecção congênita da doença de Chagas e o desenvolvimento de estratégias e de ferramentas para aperfeiçoar prevenção, diagnóstico e tratamento. A pedido do Ministério da Saúde (MS), é a primeira vez que a central investe em Doença de Chagas.

A entidade, criada pelo Brasil, Chile, França, Noruega e Reino Unido, vai aportar US\$ 20 milhões, mais de R\$ 80 milhões, conforme cotação do Banco Central, para redução da transmissão materno-fetal, tratamentos mais céleres e formulação de medicamentos com menos efeitos colaterais do que os nitroderivados Benznidazole (disponível no Brasil) e Nifurtimox (equivalente usado em outros países).

A expectativa da agência financiadora, que é parceira da Organização Mundial da Saúde, é que instituições de pesquisa de mais de um país façam consórcios para a busca de soluções. No Brasil, além da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) e o Instituto Butantã, dezenas de universidades públicas (federais e estaduais) têm pesquisa avançada em medicina tropical. Essas instituições de pesquisa mantêm convênios com outros centros de excelência na Argentina, Bolívia, Colômbia e Peru.

“Essas grandes instituições possuem maior capilaridade no sentido de articular uma proposta nessa magnitude”, assinala Júlio Henrique Rosa Croda, diretor do Departamento de Imunização e Doenças Transmissíveis do MS.

**SETE MILHÕES INFECTADOS**

A doença de Chagas existe no Brasil e em outros 20 países da América Latina e atinge cerca de 7 milhões de pessoas em todo mundo, entre essas pelo menos 2 milhões são mulheres em idade fértil. A estimativa é que só no Brasil haja 1 milhão de pessoas infectadas, a grande maioria sem conhecimento da doença. Também têm registros da doença Estados Unidos (estimativa de 600 mil casos) e a Espanha (70 mil casos), e outros que recebam migração latino-americana.

De acordo com o Ministério da Saúde, 4,5 mil pessoas morrem anualmente da doença no Brasil, após anos de contágio e o desenvolvimento de problemas cardíacos e no sistema digestivo. “No ano passado, ocorreram 380 casos da doença de Chagas Aguda no Brasil, sendo 92% das ocorrências na região Norte do país, principalmente no estado do Pará (290). A incidência da doença aguda foi de 0,18 casos para cada 100 mil habitantes”, descreve nota do MS.

Além da transmissão da mãe infectada para o filho no ventre, é recorrente no Brasil a contaminação pela ingestão de alimentos contaminados (como açaí e cana-de-açúcar) com as fezes ou urina do barbeiro (em algumas regiões chamado de bicudo) que transmitem o protozoário Trypanosoma cruzi. A picada do barbeiro direta na pele causa irritação e provoca coceira que também oportuniza o contágio, isso pode acontecer em áreas rurais (casas de barro e sem saneamento) ou mesmo na floresta.

Conforme especialistas, afóra os riscos de contágio, o tratamento é um problema porque a população pobre, mais vulnerável, tem dificuldades para acessar médicos, medicamentos e laboratórios, e não faz exames clínicos periódicos, o que dificulta o diagnóstico antes do desenvolvimento da doença e o rastreamento da infestação nas regiões pelas amostras de sangue.

Adaptado. Disponível em: <http://bit.ly/2XO5zoN>.

**DOENÇA DE CHAGAS**

Publicado em 25/11/2019 - 22:24  
 Por Gilberto Costa – Repórter da Agência Brasil – Brasília

**26 • Com base no texto 'DOENÇA DE CHAGAS', leia as afirmativas a seguir:**

I. Infere-se do texto que a doença de Chagas existe no Brasil e em outros 20 países da América Latina e atinge cerca de 7 milhões de pessoas em todo mundo, entre essas pelo menos 2 milhões são mulheres em idade fértil.

II. Depreende-se do texto que a Unitaaid vai aportar US\$ 20 milhões para a redução da transmissão materno-fetal, tratamentos mais céleres e formulação de medicamentos contra a Doença de Chagas.

**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.

**27 • Com base no texto 'DOENÇA DE CHAGAS', leia as afirmativas a seguir:**

I. No texto, o autor afirma que há registros da doença de Chagas nos Estados Unidos (estimativa de 600 mil casos) e na Espanha (70 mil casos).

II. No texto, é possível identificar a ideia de que a estimativa é que só no Brasil haja 1 milhão de pessoas infectadas, a grande maioria sem conhecimento da doença.

**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.

**28 • Com base no texto 'DOENÇA DE CHAGAS', leia as afirmativas a seguir:**

I. O autor do texto diz que a picada do barbeiro direta na pele causa irritação e provoca coceira que também oportuniza o contágio, isso pode acontecer apenas em áreas urbanas.

II. De acordo com o texto, é a primeira vez que a Central Internacional para a Compra de Medicamentos contra a AIDS, Malária e Tuberculose investe em Doença de Chagas.

**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.

**29 • Com base no texto 'DOENÇA DE CHAGAS', leia as afirmativas a seguir:**

I. Conclui-se do texto que a Central Internacional para a Compra de Medicamentos contra a AIDS, Malária e Tuberculose publicou um edital para a contratação de pesquisas visando a eliminação da infecção congênita da doença de Chagas e o desenvolvimento de estratégias e de ferramentas para aperfeiçoar a prevenção, o diagnóstico e o tratamento dessa doença.

II. O autor afirma que, de acordo com o Ministério da Saúde, 70 mil pessoas morrem anualmente de doença de Chagas no Brasil, após anos de contágio e o desenvolvimento de problemas cardíacos e no sistema digestivo.

**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.

**30 • Com base no texto 'DOENÇA DE CHAGAS', leia as afirmativas a seguir:**

I. É possível subentender-se a partir do texto que a expectativa da Central Internacional para a Compra de Medicamentos contra a AIDS, Malária e Tuberculose é que instituições de pesquisa de mais de um país façam consórcios para a busca de soluções contra a Doença de Chagas.

II. O autor aponta que é raro no Brasil a contaminação da doença de Chagas pela ingestão de alimentos contaminados com as fezes ou a urina do barbeiro.

**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.

## RASCUNHO