



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS



CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS
TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL Nº 72/2015-UFPA, DE 11 DE MAIO DE 2015

NÍVEL E
MÉDICO – Área: INFECTOLOGIA

16 de agosto de 2015

Nome: _____ N.º de Inscrição: _____

BOLETIM DE QUESTÕES

LEIA COM MUITA ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES SEGUINTES.

- 1 Este BOLETIM DE QUESTÕES contém 50 QUESTÕES OBJETIVAS, sendo 10 de Língua Portuguesa, 10 de Legislação, e 30 de Conhecimentos Específicos. Cada questão objetiva apresenta cinco alternativas, identificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E), das quais apenas uma é correta.
- 2 Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO-RESPOSTA.
- 3 É necessário conferir se a prova está completa e sem falhas, bem como se o seu nome e seu número de inscrição conferem com os dados contidos no CARTÃO-RESPOSTA. **Caso exista algum problema, comunique-o imediatamente ao fiscal de sala.**
- 4 Após a conferência, assine seu nome no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA.
- 5 A marcação do CARTÃO-RESPOSTA deve ser feita com **caneta esferográfica de tinta preta ou azul.**
- 6 O CARTÃO-RESPOSTA não pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou danificado de qualquer modo. Não é permitida a utilização de qualquer espécie de corretivo. O Cartão-Resposta somente será substituído caso contenha falha de impressão e/ou se os dados contidos no cartão não corresponderem aos seus.
- 7 O CARTÃO-RESPOSTA será o único documento considerado para a correção.
- 8 Quando terminar a prova, devolva ao fiscal de sala todo o material relacionado no item 2 acima e assine a LISTA DE PRESENÇA. A assinatura do seu nome deve corresponder àquela que consta no seu documento de identificação. Após as 18h você poderá levar este BOLETIM DE QUESTÕES.
- 9 O tempo disponível para a prova é de **quatro horas**, com início às 14h30min e término às 18h30min, observado o horário de Belém-PA. O candidato na condição de PcD que solicitou tempo adicional tem direito 1 (uma) hora além do tempo determinado para a prova.
- 10 Reserve os 30 minutos finais para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no BOLETIM DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.



MARQUE A ÚNICA ALTERNATIVA CORRETA NAS QUESTÕES DE 1 A 50.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto **Na pobreza e na riqueza**, de José Luiz Fiorin, para responder às questões de 1 a 10.

Na pobreza e na riqueza
Crenças e preconceitos baseiam associações como
“se é caro, é bom” e “se é simples, é do povo”

01 No trecho que segue, apela-se para um valor como forma de argumentar: “Ele é pobre e sofreu
02 muito na vida; se ele diz que a situação econômica do país é boa, temos de levar em conta seu ponto de
03 vista.”

04 Nesse caso, temos o que se chama *argumentum ad lazarum* (argumento em que se apela para a
05 pobreza). O ponto de vista de alguém deve ser considerado, porque ele é pobre. É o argumento em que a
06 veracidade da tese que se defende está fundada na pobreza de quem a enuncia. Isso significa que o valor
07 em que se baseia esse argumento é o de que os pobres são mais sábios, mais sensatos e mais virtuosos do
08 que os ricos.

09 O nome desse raciocínio, *argumentum ad lazarum*, vem da parábola do pobre Lázaro (Lucas 16: 19-
10 31), que narra a história do mendigo, de nome Lázaro, que, coberto de chagas, ficava à porta de um homem
11 rico, querendo matar a fome com as migalhas que caíam de sua mesa. Ambos morreram e o pobre foi
12 levado ao “seio de Abraão”, enquanto o rico padecia muitos tormentos na morada dos mortos. Este pede a
13 Abraão que permita que Lázaro molhe a ponta de um dedo para refrescar-lhe a língua. Abraão diz que a
14 situação entre eles se inverteu e o rico, que na vida só teve gozos, agora padece e que o pobre não poderá
15 fazer nada por ele. Lázaro é uma antonomásia, um tipo de sinédoque, para designar “pobre”.

16 São argumentos *ad lazarum* os que fundamentam a defesa de um ponto de vista no fato de que
17 aquele que argumenta “não busca ganhos materiais”, “é um simples e honesto homem do povo” etc.

18 Esse raciocínio tem um poder argumentativo muito forte, pois, afinal, todas as principais religiões
19 consideram a pobreza um valor positivo. Por exemplo, em Mateus 19, 24, encontra-se este passo:

20 “É mais fácil passar um camelo pelo fundo de uma agulha do que um rico entrar no Reino dos Céus”.

21 [...]

22 O argumento contrário é chamado *argumentum ad crumenam* (argumento em que se apela para a
23 riqueza). A palavra latina *crumenam* significa “bolsa” e, por metonímia, designa o dinheiro nela guardado e,
24 portanto, a riqueza. É a afirmação em que se atribui veracidade a uma tese, porque quem argumenta é rico:

25 “Suas opiniões sobre a economia brasileira devem estar corretas, porque ele está milionário.”

26 A força do argumento *ad crumenam* está também radicada em crenças e preconceitos
27 profundamente arraigados na sociedade. Certos ramos do cristianismo sempre julgaram a riqueza um sinal
28 de proteção divina. O voto censitário, que vigorou no Brasil durante todo o período imperial, é aquele em que
29 se concede o direito de votar apenas a pessoas que tenham determinada renda, porque só elas são
30 consideradas capazes de opinar nos negócios públicos.

31 [...]

32 Quando se faz o contrário, louvando os ricos e recriminando os pobres ou elogiando um produto,
33 porque é caro, estar-se-ia usando argumentos *ad crumenam*. O Marquês de Maricá, em muitas de suas
34 máximas, considera que os ricos são ricos porque têm méritos, e que os pobres são pobres porque não os
35 têm.

36 “A pobreza e a preguiça andam sempre em companhia.”

37 “O pobre preguiçoso murmura do rico laborioso.”

38 “Com juízo, trabalho, inteligência e economia, é pobre quem não quer ser rico.”

39 “Homens há que parecem acusar a sociedade da sua pobreza, não refletindo que a devem
40 ordinariamente aos seus vícios, ignorância, fatuidade e inflexibilidade de caráter.”

41 [...]

42 Pode-se alargar ainda mais o conceito de argumento *ad lazarum* e *ad crumenam* para tudo, cujo
43 valor reside, respectivamente, no menos ou no mais:

44 “Restaurante com fila na porta é bom. ‘Fila atrai fila’.” (Veja, 12/11/2014, p. 99)

José Luiz Fiorin. Revista Língua, Abril de 2015, p. 20-22

1 Em **Na pobreza e na riqueza**, José Luiz Fiorin

- (A) defende a tese de que os pobres são melhores do que os ricos.
- (B) argumenta em favor da ideia de que os ricos são superiores aos pobres.
- (C) expressa uma visão realista do relacionamento entre pessoas ricas e pobres.
- (D) não faz juízo de valor com relação aos argumentos *ad lazarum* e *ad crumenam*.
- (E) é sarcástico com aqueles que utilizam argumentos *ad lazarum* e *ad crumenam*.



- 2 De acordo com o autor,
- (A) a sociedade valoriza mais argumentos **ad lazarum** do que argumentos **ad crumenam**.
 - (B) valores religiosos podem sustentar tanto argumentos **ad lazarum** quanto **ad crumenam**.
 - (C) as pessoas ricas sempre gozam de privilégios em razão de sua condição socioeconômica.
 - (D) a riqueza de uns pode atrair, injustamente, a inveja e a maledicência de outros.
 - (E) as opiniões pessoais influenciam o julgamento de valores por parte da sociedade.
- 3 Para Fiorin, “*Ele é pobre e sofreu muito na vida; se ele diz que a situação econômica do país é boa, temos de levar em conta seu ponto de vista.*” (linhas 01 a 03) é exemplo de **argumentum ad lazarum** porque
- (A) se sabe que a opinião dos pobres tem maior valor.
 - (B) a pobreza é vista pela sociedade como uma virtude.
 - (C) os pobres são mais sábios e sensatos do que os ricos.
 - (D) a sensatez é vista como uma qualidade dos pobres.
 - (E) se acredita que os pobres são mais desinteressados.
- 4 Em *Este pede a Abraão que permita que Lázaro molhe a ponta de um dedo para refrescar-lhe a língua* (linhas 12 e 13), o pronome **lhe** refere-se
- (A) ao homem rico.
 - (B) a Lázaro.
 - (C) a Abraão.
 - (D) ao homem pobre.
 - (E) a Lucas.
- 5 A ordem inversa foi empregada em
- (A) “*Ele é pobre e sofreu muito na vida; se ele diz que a situação econômica do país é boa, temos de levar em conta seu ponto de vista.*” (linhas 01 a 03)
 - (B) *Este pede a Abraão que permita que Lázaro molhe a ponta de um dedo para refrescar-lhe a língua.* (linhas 12 e 13)
 - (C) São argumentos **ad lazarum** os que fundamentam a defesa de um ponto de vista no fato de que aquele que argumenta “*não busca ganhos materiais*”, “*é um simples e honesto homem do povo*” etc. (linhas 16 e 17)
 - (D) O Marquês de Maricá, em muitas de suas máximas, considera que os ricos são ricos porque têm méritos, e que os pobres são pobres porque não os têm. (linhas 33 a 35)
 - (E) “*Homens há que parecem acusar a sociedade da sua pobreza, não refletindo que a devem ordinariamente aos seus vícios, ignorância, fatuidade e inflexibilidade de caráter.*” (linhas 39 e 40)
- 6 As aspas foram empregadas para destacar o sentido conotativo em
- (A) *Ambos morreram e o pobre foi levado ao “seio de Abraão”, enquanto o rico padecia muitos tormentos na morada dos mortos.* (linhas 11 e 12)
 - (B) *Lázaro é uma antonomásia, um tipo de sinédoque, para designar “pobre”.* (linha 15)
 - (C) São argumentos **ad lazarum** os que fundamentam a defesa de um ponto de vista no fato de que aquele que argumenta “*não busca ganhos materiais*”, “*é um simples e honesto homem do povo*” etc. (linhas 16 e 17)
 - (D) A palavra latina **crumenam** significa “*bolsa*” e, por metonímia, designa o dinheiro nela guardado e, portanto, a riqueza. (linhas 23 e 24)
 - (E) “*Restaurante com fila na porta é bom. ‘Fila atrai fila’.*” (linha 44)
- 7 No trecho *Esse raciocínio tem um poder argumentativo muito forte, pois, afinal, todas as principais religiões consideram a pobreza um valor positivo. Por exemplo, em Mateus 19, 24, encontra-se este passo: “É mais fácil passar um camelo pelo fundo de uma agulha do que um rico entrar no Reino dos Céus.”* (linhas 18 a 20), a palavra **passo** significa
- (A) movimento.
 - (B) resolução.
 - (C) pensamento.
 - (D) medida.
 - (E) negócio.



- 8 Em *“Homens há que parecem acusar a sociedade da sua pobreza, não refletindo que a devem ordinariamente aos seus vícios, ignorância, fatuidade e inflexibilidade de caráter.”* (linhas 39 e 40), sem causar alteração no significado do enunciado, o advérbio *ordinariamente* poderia ser substituído por
- (A) simplesmente.
 - (B) geralmente.
 - (C) certamente.
 - (D) meramente.
 - (E) efetivamente.
- 9 Sem causar prejuízo ao significado do enunciado, a palavra *porque* poderia ser suprimida em
- (A) *O ponto de vista de alguém deve ser considerado, porque ele é pobre.* (linha 05)
 - (B) *É a afirmação em que se atribui veracidade a uma tese, porque quem argumenta é rico:* (linha 24)
 - (C) *“Suas opiniões sobre a economia brasileira devem estar corretas, porque ele está milionário”.* (linha 25)
 - (D) *Louvando os ricos e recriminando os pobres ou elogiando um produto, porque é caro, estar-se-ia usando argumentos **ad crumenam**.* (linhas 32 e 33)
 - (E) *O Marquês de Maricá, em muitas de suas máximas, considera que os ricos são ricos porque têm méritos, e que os pobres são pobres porque não os têm.* (linhas 33 a 35)
- 10 Para enfatizar uma ideia, a vírgula poderia dar lugar a um ponto em
- (A) *“... se ele diz que a situação econômica do país é boa, temos de levar em conta seu ponto de vista.”* (linhas 02 e 03)
 - (B) *Isso significa que o valor em que se baseia esse argumento é o de que os pobres são mais sábios, mais sensatos e mais virtuosos do que os ricos.* (linhas 06 a 08)
 - (C) *Ambos morreram e o pobre foi levado ao “seio de Abraão”, enquanto o rico padecia muitos tormentos na morada dos mortos.* (linhas 11 e 12)
 - (D) *É a afirmação em que se atribui veracidade a uma tese, porque quem argumenta é rico:* (linha 24)
 - (E) *O Marquês de Maricá (...) considera que os ricos são ricos porque têm méritos, e que os pobres são pobres porque não os têm.* (linhas 33 a 35)

LEGISLAÇÃO

- 11 De acordo com o Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Civis da União, das Autarquias e das Fundações Públicas Federais, Lei nº 8.112/90 e suas alterações, as formas de provimento de cargo público são:
- (A) Nomeação; readaptação; reversão; aproveitamento; reintegração e recondução.
 - (B) Nomeação; promoção; readaptação; reversão; aproveitamento; reintegração e recondução.
 - (C) Nomeação; promoção; readaptação; reversão; reintegração e recondução.
 - (D) Nomeação; promoção; readaptação; reversão; aproveitamento e recondução.
 - (E) Nomeação; promoção; readaptação; reversão; aproveitamento e reintegração.
- 12 Preceitua o Decreto nº 5.825/2006 as diretrizes para elaboração do Plano de Desenvolvimento dos Integrantes do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação, instituído pela Lei nº 11.091, de 12 de janeiro de 2005, e deverá contemplar
- (A) a função estratégica do ocupante da carreira dentro da IFE; a apropriação do processo de trabalho pelos ocupantes da carreira, inserindo-os como sujeitos no planejamento institucional; e o aprimoramento do processo de trabalho, transformando-o em conhecimento coletivo e de domínio público; e Programa de Avaliação de Desempenho.
 - (B) a construção coletiva de soluções para as questões institucionais; a reflexão crítica dos ocupantes da carreira acerca de seu desempenho em relação aos objetivos institucionais; e Programa de Capacitação e Aperfeiçoamento.
 - (C) dimensionamento das necessidades institucionais de pessoal, com definição de modelos de alocação de vagas que contemple a realidade da instituição; Programa de Capacitação e Aperfeiçoamento; e Programa de Avaliação de Desempenho.
 - (D) a administração de pessoal como uma atividade a ser realizada pelo órgão de gestão de pessoas e as demais unidades da administração das IFEs; a identificação de necessidade de pessoal, inclusive remanejamento, readaptação e redistribuição da força de trabalho de cada unidade organizacional; e Programa de capacitação e aperfeiçoamento.
 - (E) as condições institucionais para capacitação e avaliação que tornem viáveis a melhoria da qualidade na prestação de serviços, no cumprimento dos objetivos institucionais, o desenvolvimento das potencialidades dos ocupantes da carreira e sua realização profissional como cidadãos; a integração entre ambientes organizacionais e as diferentes áreas do conhecimento; e Programa de Avaliação de Desempenho.



- 13 O processo disciplinar é o instrumento destinado a apurar responsabilidade de servidor por infração praticada no exercício de suas atribuições, ou que tenha relação com as atribuições do cargo em que se encontre investido e será conduzido por comissão composta de
- (A) três servidores estáveis designados pela autoridade competente, que indicará, dentre eles, o seu presidente, que deverá ser ocupante de cargo efetivo superior ou de mesmo nível, ou ter nível de escolaridade igual ou superior ao do indiciado; a Comissão terá como secretário servidor designado pelo seu presidente, podendo a indicação recair em um de seus membros; não poderá participar de comissão de sindicância ou de inquérito cônjuge, companheiro ou parente do acusado, consanguíneo ou afim, em linha reta ou colateral, até o terceiro grau.
 - (B) três servidores não obrigatoriamente estáveis designados pela autoridade competente, que indicará, dentre eles, o seu presidente, que deverá ser ocupante de cargo efetivo superior ou de mesmo nível, ou ter nível de escolaridade igual ou superior ao do indiciado; a Comissão terá como secretário servidor designado pelo seu presidente, podendo a indicação recair em um de seus membros; não poderá participar de comissão de sindicância ou de inquérito cônjuge, companheiro ou parente do acusado, consanguíneo ou afim, em linha reta ou colateral, até o terceiro grau.
 - (C) dois servidores estáveis designados pela autoridade competente, que indicará, dentre eles, o seu presidente, que deverá ser ocupante de cargo efetivo não obrigatoriamente superior ou de mesmo nível, ou não obrigatoriamente ter nível de escolaridade igual ou superior ao do indiciado; a Comissão terá como secretário servidor designado pelo seu presidente, podendo a indicação recair em um de seus membros; não poderá participar de comissão de sindicância ou de inquérito cônjuge, companheiro ou parente do acusado, consanguíneo ou afim, em linha reta ou colateral, até o terceiro grau.
 - (D) três servidores estáveis designados pela autoridade competente, que indicará, dentre eles, o seu presidente, que deverá ser ocupante de cargo efetivo superior ou de mesmo nível, ou ter nível de escolaridade igual ou superior ao do indiciado; a Comissão terá como secretário servidor designado pelo seu presidente, podendo a indicação recair em um de seus membros; poderá participar de comissão de sindicância ou de inquérito cônjuge, companheiro ou parente do acusado, consanguíneo ou afim, em linha reta ou colateral, até o terceiro grau.
 - (E) dois servidores não obrigatoriamente estáveis designados pela autoridade competente, cujo presidente será escolhido por meio de sorteio entre os servidores da comissão; a Comissão terá como secretário servidor designado pelo seu presidente, podendo a indicação recair em um de seus membros; não poderá participar de comissão de sindicância ou de inquérito cônjuge, companheiro ou parente do acusado, consanguíneo ou afim, em linha reta ou colateral, até o terceiro grau.
- 14 Dentre outras proibições ao servidor regido pela Lei nº 8.112/90 e suas alterações (Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Civis da União, das Autarquias e das Fundações Públicas Federais), citam-se:
- (A) Ausentar-se do serviço durante o expediente, sem prévia autorização do chefe imediato; retirar, sem prévia anuência da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição; recusar fé a documentos públicos; manter sob sua chefia imediata, em cargo ou função de confiança, cônjuge, companheiro ou parente até o segundo grau civil; proceder de forma desidiosa; zelar pela economia do material e pela conservação do patrimônio público.
 - (B) Retirar, sem prévia anuência da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição; cumprir as ordens superiores, exceto quando manifestamente ilegais; recusar fé a documentos públicos; manter sob sua chefia imediata, em cargo ou função de confiança, cônjuge, companheiro ou parente até o segundo grau civil; valer-se do cargo para lograr proveito pessoal ou de outrem, em detrimento da dignidade da função pública; proceder de forma desidiosa.
 - (C) Ausentar-se do serviço durante o expediente, sem prévia autorização do chefe imediato; retirar, sem prévia anuência da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição; recusar fé a documentos públicos; manter sob sua chefia imediata, em cargo ou função de confiança, cônjuge, companheiro ou parente até o segundo grau civil; valer-se do cargo para lograr proveito pessoal ou de outrem, em detrimento da dignidade da função pública; proceder de forma desidiosa.
 - (D) Ausentar-se do serviço durante o expediente, sem prévia autorização do chefe imediato; representar contra ilegalidade, omissão ou abuso de poder; recusar fé a documentos públicos; manter sob sua chefia imediata, em cargo ou função de confiança, cônjuge, companheiro ou parente até o segundo grau civil; valer-se do cargo para lograr proveito pessoal ou de outrem, em detrimento da dignidade da função pública; proceder de forma desidiosa.
 - (E) Ausentar-se do serviço durante o expediente, sem prévia autorização do chefe imediato; retirar, sem prévia anuência da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição; recusar fé a documentos públicos; manter conduta compatível com a moralidade administrativa; valer-se do cargo para lograr proveito pessoal ou de outrem, em detrimento da dignidade da função pública; proceder de forma desidiosa.



- 15 Em conformidade com o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal (Decreto nº 1.171/94), são deveres fundamentais, dentre outros, do servidor público:
- (A) Desempenhar, a tempo, as atribuições do cargo, função ou emprego público de que seja titular; ser probo, reto, leal e justo, demonstrando toda a integridade do seu caráter, escolhendo sempre, quando estiver diante de duas opções, a melhor e a mais vantajosa para o bem comum; cometer a pessoas estranha à repartição, fora dos casos previstos em lei, o desempenho de atribuição que seja de sua responsabilidade ou de seu subordinado; ser assíduo e frequente ao serviço, na certeza de que sua ausência provoca danos ao trabalho ordenado, refletindo negativamente em todo o sistema.
 - (B) Ser probo, reto, leal e justo, demonstrando toda a integridade do seu caráter, escolhendo sempre, quando estiver diante de duas opções, a melhor e a mais vantajosa para o bem comum; jamais retardar qualquer prestação de contas, condição essencial da gestão dos bens, direitos e serviços da coletividade a seu cargo; ser assíduo e frequente ao serviço, na certeza de que sua ausência provoca danos ao trabalho ordenado, refletindo negativamente em todo o sistema; opor resistência injustificada ao andamento de documento e processo ou execução de serviço.
 - (C) Desempenhar, a tempo, as atribuições do cargo, função ou emprego público de que seja titular; jamais retardar qualquer prestação de contas, condição essencial da gestão dos bens, direitos e serviços da coletividade a seu cargo; coagir ou aliciar subordinados no sentido de filiareem-se a associação profissional ou sindical, ou a partido político; ser assíduo e frequente ao serviço, na certeza de que sua ausência provoca danos ao trabalho ordenado, refletindo negativamente em todo o sistema.
 - (D) Desempenhar, a tempo, as atribuições do cargo, função ou emprego público de que seja titular; ser probo, reto, leal e justo, demonstrando toda a integridade do seu caráter, escolhendo sempre, quando estiver diante de duas opções, a melhor e a mais vantajosa para o bem comum; aceitar comissão, emprego ou pensão de estado estrangeiro; jamais retardar qualquer prestação de contas, condição essencial da gestão dos bens, direitos e serviços da coletividade a seu cargo.
 - (E) Desempenhar, a tempo, as atribuições do cargo, função ou emprego público de que seja titular; ser probo, reto, leal e justo, demonstrando toda a integridade do seu caráter, escolhendo sempre, quando estiver diante de duas opções, a melhor e a mais vantajosa para o bem comum; jamais retardar qualquer prestação de contas, condição essencial da gestão dos bens, direitos e serviços da coletividade a seu cargo; ser assíduo e frequente ao serviço, na certeza de que sua ausência provoca danos ao trabalho ordenado, refletindo negativamente em todo o sistema.
- 16 A Lei nº 11.091, de 12 de janeiro de 2005, versa sobre a estruturação do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação no âmbito das Instituições Federais de Ensino vinculados ao Ministério da Educação, e dá outras providências. Quanto à organização do quadro de pessoal, é correto afirmar:
- (A) Caberá à Instituição Federal de Ensino avaliar mensalmente a adequação do quadro de pessoal às suas necessidades, propondo ao Ministério da Cultura o seu redimensionamento, consideradas, entre outras, as seguintes variáveis: demandas institucionais; proporção entre os quantitativos da força de trabalho do Plano de Carreira e usuários; inovações tecnológicas; e modernização dos processos de trabalho no âmbito da Instituição.
 - (B) Caberá à Instituição Federal de Ensino avaliar bimestralmente a adequação do quadro de pessoal às suas necessidades, propondo ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação o seu redimensionamento, consideradas, entre outras, as seguintes variáveis: demandas institucionais; proporção entre os quantitativos da força de trabalho do Plano de Carreira e usuários; inovações tecnológicas; e modernização dos processos de trabalho no âmbito da Instituição.
 - (C) Caberá à Instituição Federal de Ensino avaliar trimestralmente a adequação do quadro de pessoal às suas necessidades, propondo ao Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão o seu redimensionamento, consideradas, entre outras, as seguintes variáveis: demandas institucionais; proporção entre os quantitativos da força de trabalho do Plano de Carreira e usuários; inovações tecnológicas; e modernização dos processos de trabalho no âmbito da Instituição.
 - (D) Caberá à Instituição Federal de Ensino avaliar anualmente a adequação do quadro de pessoal às suas necessidades, propondo ao Ministério da Educação, se for o caso, o seu redimensionamento, consideradas, entre outras, as seguintes variáveis: demandas institucionais; proporção entre os quantitativos da força de trabalho do Plano de Carreira e usuários; inovações tecnológicas; e modernização dos processos de trabalho no âmbito da Instituição.
 - (E) Caberá à Instituição Federal de Ensino avaliar semestralmente a adequação do quadro de pessoal às suas necessidades, propondo ao Ministro-Chefe da Casa Civil da Presidência da República o seu redimensionamento, consideradas, entre outras, as seguintes variáveis: demandas institucionais; proporção entre os quantitativos da força de trabalho do Plano de Carreira e usuários; inovações tecnológicas; e modernização dos processos de trabalho no âmbito da Instituição.



- 17 O Decreto nº 5.378/2005 instituiu o Programa Nacional de Gestão Pública e Desburocratização – GESPÚBLICA e o Comitê Gestor do Programa Nacional de Gestão Pública e Desburocratização, e dá outras providências. Ao Comitê Gestor compete
- (A) apresentar trimestralmente proposta ao Ministro de Estado da Educação o planejamento estratégico do GESPÚBLICA; articular-se para a identificação de mecanismos que possibilitem a obtenção de recursos e demais meios para a execução das ações do GESPÚBLICA; constituir comissões setoriais e regionais, com a finalidade de descentralizar a gestão do GESPÚBLICA; monitorar, avaliar e divulgar os resultados do GESPÚBLICA; certificar a validação dos resultados da autoavaliação dos órgãos e entidades participantes do GESPÚBLICA; e reconhecer e premiar os órgãos e entidades da administração pública, participantes do GESPÚBLICA, que demonstrem qualidade em gestão, medida pelos resultados institucionais obtidos.
 - (B) oferecer bimestralmente proposta ao Ministro de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação o planejamento estratégico do GESPÚBLICA; articular-se para a identificação de mecanismos que possibilitem a obtenção de recursos e demais meios para a execução das ações do GESPÚBLICA; constituir comissões setoriais e regionais, com a finalidade de descentralizar a gestão do GESPÚBLICA; monitorar, avaliar e divulgar os resultados do GESPÚBLICA; certificar a validação dos resultados da autoavaliação dos órgãos e entidades participantes do GESPÚBLICA; e reconhecer e premiar os órgãos e entidades da administração pública, participantes do GESPÚBLICA, que demonstrem qualidade em gestão, medida pelos resultados institucionais obtidos.
 - (C) avarar semestralmente, junto à Secretária-Geral da Presidência da República, o planejamento estratégico do GESPÚBLICA; articular-se para a identificação de mecanismos que possibilitem a obtenção de recursos e demais meios para a execução das ações do GESPÚBLICA; constituir comissões setoriais e regionais, com a finalidade de descentralizar a gestão do GESPÚBLICA; monitorar, avaliar e divulgar os resultados do GESPÚBLICA; certificar a validação dos resultados da autoavaliação dos órgãos e entidades participantes do GESPÚBLICA; e reconhecer e premiar os órgãos e entidades da administração pública, participantes do GESPÚBLICA, que demonstrem qualidade em gestão, medida pelos resultados institucionais obtidos.
 - (D) propor ao Ministro de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão o planejamento estratégico do GESPÚBLICA; articular-se para a identificação de mecanismos que possibilitem a obtenção de recursos e demais meios para a execução das ações do GESPÚBLICA; constituir comissões setoriais e regionais, com a finalidade de descentralizar a gestão do GESPÚBLICA; monitorar, avaliar e divulgar os resultados do GESPÚBLICA; certificar a validação dos resultados da autoavaliação dos órgãos e entidades participantes do GESPÚBLICA; e reconhecer e premiar os órgãos e entidades da administração pública, participantes do GESPÚBLICA, que demonstrem qualidade em gestão, medida pelos resultados institucionais obtidos.
 - (E) colocar anualmente diante da Secretaria de Assuntos Estratégicos da Presidência da República, o planejamento estratégico do GESPÚBLICA; articular-se para a identificação de mecanismos que possibilitem a obtenção de recursos e demais meios para a execução das ações do GESPÚBLICA; constituir comissões setoriais e regionais, com a finalidade de descentralizar a gestão do GESPÚBLICA; monitorar, avaliar e divulgar os resultados do GESPÚBLICA; certificar a validação dos resultados da autoavaliação dos órgãos e entidades participantes do GESPÚBLICA; e reconhecer e premiar os órgãos e entidades da administração pública, participantes do GESPÚBLICA, que demonstrem qualidade em gestão, medida pelos resultados institucionais obtidos.
- 18 Em conformidade com o Estatuto da Universidade Federal do Pará, publicado no DOU de 12 de julho de 2006, os Conselhos Superiores são órgãos de consulta, de deliberação e de recursos no âmbito da UFPA. São Conselhos Superiores:
- (A) O Conselho Universitário – CONSUN; o Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE; as Pró-Reitorias.
 - (B) O Conselho Universitário – CONSUN; o Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE; o Conselho Superior de Administração – CONSAD.
 - (C) O Conselho Universitário – CONSUN; o Conselho Superior de Administração – CONSAD; as Coordenadorias dos *Campi*.
 - (D) O Conselho Universitário – CONSUN; o Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE; as Diretorias de Unidades Acadêmicas, incluídas as Especiais.
 - (E) O Conselho Universitário – CONSUN; o Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE; as Diretorias e Coordenadorias de Subunidades Acadêmicas.



- 19 O Decreto nº 5.707/2006 instituiu a Política de Desenvolvimento de Pessoal a ser implementada pelos órgãos e entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, e regulamentou dispositivos da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990. São Instrumentos da Política Nacional de Desenvolvimento de Pessoal:
- (A) Plano anual de capacitação.
 - (B) Relatório de execução do plano anual de capacitação.
 - (C) Plano trimestral de capacitação; e relatório de execução do plano trimestral de capacitação.
 - (D) Plano semestral de capacitação; relatório de execução do plano semestral de capacitação; e sistema de gestão por competência.
 - (E) Plano anual de capacitação; relatório de execução do plano anual de capacitação; e sistema de gestão por competência.
- 20 O conjunto Missão, Visão e Princípios da UFPA representa sua identidade institucional, facilitando e promovendo a convergência dos esforços humanos, materiais e financeiros, constituindo-se em um conjunto de macroalinhadores que regem e inspiram a conduta e os rumos da Instituição em direção ao cumprimento do seu PDI. A tríade serve de guia para os comportamentos, as atitudes e as decisões de todas as pessoas, que, no exercício das suas responsabilidades e na busca dos seus objetivos, estejam executando a Missão, na direção da Visão, tendo como referência os princípios institucionais. Os Princípios do PDI da UFPA contêm
- (A) promover a universalização do conhecimento; o respeito à ética e à diversidade étnica, cultural e biológico; o pluralismo de ideias e de pensamento; o ensino público e gratuito; a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão; a flexibilidade de métodos, critérios e procedimentos acadêmicos; a excelência acadêmica; a defesa dos direitos humanos e a preservação do meio ambiente.
 - (B) produzir, socializar e transformar o conhecimento na Amazônia para a formação de cidadãos capazes de promover a construção de uma sociedade sustentável; ser referência nacional e internacional como universidade *multicampi* integrada à sociedade e centro de excelência na produção acadêmica, científica, tecnológica e cultural.
 - (C) ser referência nacional e internacional como universidade *multicampi* integrada à sociedade e centro de excelência na produção acadêmica, científica, tecnológica e cultural; a defesa dos direitos humanos e a preservação do meio ambiente; o respeito à ética e à diversidade étnica, cultural e biológico.
 - (D) produzir, socializar e transformar o conhecimento na Amazônia para a formação de cidadãos capazes de promover a construção de uma sociedade sustentável; a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão; a flexibilidade de métodos, critérios e procedimentos acadêmicos.
 - (E) ser referência nacional e internacional como universidade *multicampi* integrada à sociedade e centro de excelência na produção acadêmica, científica, tecnológica e cultural; o ensino público e gratuito; o pluralismo de ideias e de pensamento.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 21 Na aids, a pneumonia por *Pneumocystis jiroveci* é uma das principais infecções oportunistas. Sobre a doença fúngica, é correto afirmar:
- (A) O organismo é encontrado em três morfológicas distintas: *esporozoíto*, *trofozoíto* (forma pré-cística) e *cisto*.
 - (B) Os níveis de desidrogenase láctica estão geralmente elevados, considerando ser um marcador específico para a *P. jiroveci*.
 - (C) As lesões císticas pulmonares tem predileção pelos lobos inferiores e regiões subpleurais.
 - (D) A gasometria arterial evidencia séria hipoxemia, não refletindo, necessariamente, no estado clínico do paciente.
 - (E) Os altos níveis de albumina e o pH arterial < 7,35 indicam um risco maior de evolução fatal.
- 22 Sobre antirretrovirais, é correto afirmar:
- (A) O abacavir é um inibidor de Transcriptase Reserva Não Análogo de Nucleosídeos (ITRNN) e pode causar reações de hipersensibilidade.
 - (B) O fosamprenavir impede a clivagem da protease do polipeptídeo precursor viral e bloqueia a maturação do HIV.
 - (C) Os Inibidores da Transcriptase Reversa Análogos de Nucleosídeos (ITRNN) elevam as enzimas hepáticas, causam dislipidemia, exantema e síndrome de Stevens-Johnson.
 - (D) Os efeitos colaterais da delavirdina estão relacionados a distúrbios metabólicos, como lipodistrofia, dislipidemia, hiperglicemia.
 - (E) Inibidores da Transcriptase Reversa Análogos de Nucleosídeos (ITRN), como o darunavir, impedem que o RNA viral se transforme em DNA complementar.



- 23 Os antimicrobianos são substâncias com capacidade de inibir o crescimento e/ou destruir microorganismos. O emprego indiscriminado dos antimicrobianos é responsável pelo desenvolvimento de resistência microbiana. Para aplicação adequada é necessário o entendimento do mecanismo de ação, resistência e excreção. Sobre o assunto, é correto afirmar:
- (A) As quinolonas são drogas bactericidas que atuam na síntese de DNA bacteriano, inibindo a DNA-girase, pois apresentam excelente atividade contra bactérias Gram positivas e Gram negativas, especialmente contra anaeróbios.
 - (B) A rifampicina inibe a síntese de DNA, pois se liga fortemente à DNA polimerase.
 - (C) Um dos mecanismos de resistência bacteriana das cefalosporinas é o aumento da afinidade pelas proteínas ligadoras de alfa-lactâmicos da membrana celular por mudança estrutural.
 - (D) Os macrolídeos são drogas bacteriostáticas com amplo espectro de atividade contra as bactérias Gram negativas.
 - (E) Os glicopeptídeos inibem a síntese do peptidoglicano da parede celular em bactérias Gram positivas, alterando a permeabilidade da membrana citoplasmática e interferência na síntese de RNA citoplasmático.
- 24 A neutropenia febril é considerada como uma emergência médica. A mortalidade é de 5-20% dos casos e mais de 70% dos pacientes possuem doença hematológica ou neoplasia. O uso de antibióticos empiricamente tem reduzido a mortalidade. Quanto às terapias preconizadas na nosologia, é correto afirmar:
- (A) Utiliza-se a combinação de piperacillin-tobramicina.
 - (B) O cefepime pode ser utilizado como monoterapia.
 - (C) Empiricamente, a vancomicina não pode ser prescrita rotineiramente.
 - (D) Durante o uso de antimicrobianos não há proliferação fúngica.
 - (E) A ceftazidime é proscrita em casos de prolongada neutropenia.
- 25 O vírus Chikungunya (CHIKV) foi isolado inicialmente na Tanzânia em meados de 1952. Atualmente, há relatos de surtos em vários países. Há casos confirmados no Brasil. Sobre a etiologia, sinais, sintomas e diagnóstico desse vírus, é correto afirmar:
- (A) O vírus pertence à família *Togaviridae* é transmitido pelo *Aedes aegypti* e *albopictus*.
 - (B) Ocorrem casos de transmissão vertical no período intraparto, provocando infecção neonatal grave.
 - (C) A doença causada pelo vírus tem alta letalidade independente de comorbidades e imunossupressão.
 - (D) A maioria dos indivíduos infectados pelo CHIKV é assintomática (70%). Quando sintomática, a infecção é de grau leve.
 - (E) O tratamento preconizado é feito com sintomáticos e rimantadina.
- 26 A dengue é uma doença viral, globalmente expandida, acometendo milhões de pessoas, sendo considerada como uma das principais causas de doenças infecciosas no Brasil. A respeito das formas de transmissão, patogenia e diagnóstico dessa doença é correto afirmar:
- (A) O vírus pertence à família *Flaviviridae* e tem um RNA como genoma viral com um envelope de glicoproteínas com polaridade negativa.
 - (B) Os mosquitos *Aedes* são transmissores, sendo considerados vetores e reservatórios.
 - (C) A prova do laço não necessita ser realizada nos casos leves, pois pode não evidenciar sinais hemorrágicos.
 - (D) Os anticorpos da classe IgG quando presentes persistem por até 24 meses.
 - (E) Na dengue, não é observada a presença de leucocitose com neutrofilia.
- 27 A doença de Chagas é uma infecção parasitária causada pelo *Trypanosoma cruzi*, transmitido pelo inseto, o barbeiro. Sobre o vetor e a transmissão da doença, é correto afirmar:
- (A) Alguns barbeiros, como o *Triatoma infestans*, *T. brasiliensis* e *T. pseudomaculata*, possuem predileção por ambientes úmidos; outros, como *Panstrongylus megistus*, preferem ambientes mais áridos e quentes.
 - (B) O inseto, durante a noite, se esconde nas frestas, palha do telhado ou embaixo de colchões. Ao amanhecer, sai em busca de alimento.
 - (C) A picada por si só não transmite a doença, o protozoário é eliminado nas fezes do barbeiro. Ao coçar-se, o homem introduz os epimastigostas.
 - (D) Os triatomíneos são denominados vulgarmente de chupões, procofós (sertão da Paraíba), vum-vum (Bahia), chincha voladora (México), kissing bugs (Estados Unidos).
 - (E) Existem dois ciclos de transmissão do vetor: doméstico e silvestre. O primeiro constitui o ciclo original da tripanossomíase americana.



- 28 A Doença de Chagas é causada por protozoário que provoca doença sistêmica e pode evoluir para doença crônica com incapacidade e mortalidade. Sobre as formas clínicas e o diagnóstico dessa doença, é correto afirmar:
- (A) O tratamento pode ser feito com benzonidazol ou nifurtimox, sendo este último indicado na gravidez.
 - (B) A doença é transmitida por insetos hematófagos da família *Radoviridae*, subfamília *Triatominae*, conhecidos como “chupões”, dentre outras denominações.
 - (C) Uma das formas de transmissão é por transplante de órgãos.
 - (D) Os testes sorológicos são essenciais para o diagnóstico, definindo o tratamento.
 - (E) A reativação da infecção chagásica é comum e ocorre espontaneamente.
- 29 As Doenças Exantemáticas possuem uma diversidade extensa dentre as doenças infecciosas. Sobre o assunto, é correto afirmar:
- (A) O Eritema Infeccioso acomete crianças menores de três anos, sendo incomum acima desta idade.
 - (B) Na doença de Kawasaki, a febre inicia de forma insidiosa, com temperaturas maiores que 39°C, cedendo ao uso de antibióticos ou antipiréticos.
 - (C) A Síndrome mão-pé-boca causada pelo *Echovirus 16* provoca lesões vesiculares em boca, mãos e pés.
 - (D) O Exantema facial maculopapular em regiões malares ocorre no Eritema infeccioso.
 - (E) O Exantema de Boston causado pelo *Coxsackie A* tem evolução semelhante ao exantema súbito.
- 30 Nas Doenças exantemáticas, a manifestação cutaneomucosa possui características peculiares. Há necessidade de observar as características da lesão elementar, como mácula, pápula, vesícula, pústula, petéquia, púrpura. Frequentemente, há associação de lesões, notadamente nas doenças virais. Sobre o exantema, analise as afirmativas abaixo:
- I A lesão geralmente inicia no tronco no exantema súbito, enquanto na rubéola inicia na face, seguindo caudalmente de forma rápida para o restante do corpo.
 - II No sarampo, a manifestação cutânea é lenta e com intenso prurido.
 - III O exantema esbranquiçado surge na escarlatina no início do prodromico e perdura por um período em torno de 2-3 meses.
 - IV As manchas de Forchheimer são sugestivas de mononucleose infecciosa, mas podem ser encontradas na rubéola.
 - V O exantema em região de dobras (sinal de Pastia) é altamente sugestivo de escarlatina.
- Estão corretas as afirmativas:
- (A) I, III, IV, somente.
 - (B) II, III, V, somente.
 - (C) I, III, V, somente.
 - (D) I, IV, V, somente.
 - (E) I, II, III, somente.
- 31 A rubéola é uma doença viral aguda de caráter teratogênico e imunoprevenível. Acerca dessa infecção, é correto afirmar:
- (A) A resposta imune celular está relacionada às proteínas do envelope viral, principalmente à glicoproteína E1.
 - (B) A partir do quinto mês de gestação, o risco de lesão fetal é menor que 2%.
 - (C) A pesquisa de antígeno é feita por inibição da hemaglutinação.
 - (D) As crianças nascidas com rubéola congênita podem eliminar os vírus por secreções orofaríngeas por até 01 ano.
 - (E) Atualmente, a maioria dos casos de rubéola é sintomática.
- 32 Sobre hepatite C, é correto afirmar:
- (A) A agressão hepatocelular causada pelo vírus C leva a fibrose hepática, sem cirrose, e sem hepatocarcinoma celular (CHC).
 - (B) O HCV é um vírus da família *Flaviviridae*, com transmissão por via parenteral, mas preferencialmente por via sexual.
 - (C) Os fatores do hospedeiro associados ao clearance viral espontâneo são: idade abaixo de 20 anos; sexo feminino; icterícia; fatores genéticos, como polimorfismo da *Interleucina-2* (IL-2).
 - (D) Os medicamentos boceprevir e telaprevir são inibidores de protease de primeira geração.
 - (E) A droga sofosbuvir é um análogo nucleotídico que inibe a integrase do HCV.



- 33 As infecções hospitalares são responsáveis por letalidade em pacientes internados e devem prevalecer as orientações de controle. A respeito do tema, é correto afirmar:
- (A) Em caso de isolamento de *Staphylococcus* coagulase negativa, deve-se valorizar a evolução clínica, exames complementares e tratar.
 - (B) Nas infecções de trato urinário, predominam os agentes etiológicos da microbiota do paciente, sendo as bactérias Gram positivas as mais frequentes.
 - (C) A descontaminação é um processo de eliminação ou destruição de todos os microrganismos na forma vegetativa, independente de serem patogênicos ou não, presentes nos artigos e objetos inanimados.
 - (D) O glutaraldeído é o agente mais utilizado na descontaminação, na concentração de 2% e por um período de exposição de 30 minutos.
 - (E) A atividade microbicida da clorexidina age contra bactérias vegetativas Gram+ e Gram- e formas esporuladas em qualquer temperatura.
- 34 A gripe causada pelo vírus Influenza A/H1N1 é uma doença transmitida de pessoa a pessoa através de secreções respiratórias, principalmente por meio da tosse ou espirro de pessoas infectadas. Sobre esse assunto, é correto afirmar:
- (A) A maioria dos casos é autolimitada e a coinfeção bacteriana não contribui para a alta mortalidade.
 - (B) A gravidade dos sintomas tende a ser mais elevada com a persistência após 10 dias.
 - (C) A presença de conjuntivite, epistaxe e otite média aguda não faz parte do quadro clínico.
 - (D) As crianças menores de 2 anos de idade possuem menor risco de complicações.
 - (E) Uma das complicações graves inclui miocardite e abdome agudo.
- 35 No Brasil, a leishmaniose visceral (LV) inicialmente tinha um caráter eminentemente rural, entretanto está expandindo na zona urbana, constituindo um risco maior de morbimortalidade para o homem e animais infectados. Sobre os dados de etiologia e clinicoepidemiológicos dessa doença, é correto afirmar:
- (A) A primeira espécie transmissora no Brasil é a *L. (L.) chagasi* e, recentemente, *L. cruzi* foi observada como vetor no Estado de Mato Grosso do Sul.
 - (B) No intra e peridomicílio, a *L. longipalpis* é encontrada, principalmente, próxima a uma fonte de alimento. Durante a noite, os insetos ficam em repouso, em lugares sombreados e úmidos, protegidos do vento e de predadores naturais.
 - (C) Não ocorre cura clínica e reatividade nos exames sorológicos e na intradermorreação de Montenegro ao mesmo tempo.
 - (D) O principal efeito colateral do antimoniato-N-metil glucamina é decorrente da ação sobre o aparelho urinário.
 - (E) O aspirado da medula óssea e o do baço geralmente mostram presença de formas promastigotas do parasita.
- 36 Homem procedente da Região Norte do Brasil, 40 anos, apresenta febre há 4 meses, e emagrecimento. Ao exame físico, apresenta hepatosplenomegalia com pancitopenia. A análise laboratorial evidenciou discreta alteração das aminotransferases e hiperproteinemia com hiperglobulinemia. O diagnóstico mais provável é
- (A) Aspergilose.
 - (B) Malária.
 - (C) Calazar.
 - (D) Tuberculose.
 - (E) Paracoccidiodomicose.
- 37 A leptospirose está relacionada às populações com déficit socioeconômico devido às condições precárias de saneamento. Sobre as implicações clínicas, tratamento e prevenção da nosologia em questão, é correto afirmar:
- (A) A insuficiência renal aguda devido à leptospirose geralmente se apresenta de forma oligúrica e com hipercalemia.
 - (B) Ao serem infectados, os reservatórios apresentam colonização persistente dos túbulos proximais renais.
 - (C) A ceftriaxona pode ser usada como alternativa pelo período de três a cinco dias.
 - (D) As principais medidas preventivas são o controle de roedores e obras de saneamento básico adequadas, já que não existe vacina contra a leptospirose para animais.
 - (E) Os testes confirmatórios são a Reação em Cadeia de Polimerase (PCR) e o ELISA-IgM.



38 A malária é um grave problema de saúde pública no Brasil, principalmente na Amazônia. Sobre o tema, é correto afirmar:

- (A) O *Plasmodium ovale* tem sido descrito de forma crescente na Amazônia.
- (B) O *Anopheles darlingi* é o inseto transmissor encontrado em coleções de água limpa, quente, sombreada e de baixo fluxo, na Amazônia brasileira.
- (C) A permanência em áreas endêmicas em que há contato frequente com o *Plasmodium* está relacionada à maior gravidade da doença.
- (D) O ciclo assexuado do plasmódio, denominado esquizogônico, inicia-se após a picada do anofelino, com a inoculação de esquizontes infectantes no homem.
- (E) No diagnóstico laboratorial, a gota espessa é corada pelo *Giemsa* e o esfregaço delgado é corado pelo Walker.

39 Sobre Doença Meningocócica, é correto afirmar:

- (A) Os sorotipos A, B e C são os mais frequentes, seguidos de F, W135 e Y22.
- (B) O tratamento preconizado é com cefalosporina, penicilina ou quinolona.
- (C) O homem e o carneiro são descritos como hospedeiros do agente etiológico.
- (D) A presença de hiperglicemia é um achado comum na gravidade da doença.
- (E) É rara em crianças e frequente em adultos jovens.

40 Quanto à febre tifóide, doença causada por bactérias é correto afirmar:

- (A) Em presença de icterícia, há necessariamente interligação com hepatite B ou C.
- (B) As úlceras de Daguet fazem parte do quadro clínico.
- (C) A ausência de dissociação pulso/temperatura exclui o diagnóstico.
- (D) A *E. nana* é uma das bactérias causadoras da doença.
- (E) Atualmente a cefuroxima é o medicamento de primeira escolha.

41 A aspergilose é uma doença fúngica invasiva. Considere, sobre o assunto, as afirmativas a seguir.

- I Na aspergilose, as espécies mais comuns na infecção invasiva incluem *A. fumigatus*, *A. flavus*, *A. terreus*.
- II O itraconazol pode causar aumento das transaminases hepáticas, hipertrigliceridemia, hipercalemia, náuseas e vômitos.
- III A equinocandina inibe a síntese de 1,3-BD-alanina (glucano), um polissacárido presente na parede celular de fungos.
- IV Os triazóis inibem a síntese de ergosterol, inibindo a enzima citocromo P450 do fungo.
- V O voriconazol é um agente antifúngico triazólico de amplo espectro, disponível tanto em via oral quanto intravenosa.

Estão corretas as afirmativas

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

42 O *Paracoccidioides brasiliensis* é um fungo do solo que sofre dimorfismo após a inalação e é regulado por temperatura, oxigênio e nutrientes. Acerca do agente etiológico e a epidemiologia da Paracoccidioidomicose, é correto afirmar:

- (A) O fungo pertence à família *Onygenaceae*, que pode ter se originado nas Américas há cerca de 3 a 20 milhões de anos.
- (B) Os métodos moleculares mostraram que *P. brasiliensis* não é uma única espécie, mas um complexo de duas espécies crípticas: S1 (presente no Brasil, Argentina, Paraguai, Peru e Venezuela); PS2 (*P. lutzii*, do Brasil e da Venezuela).
- (C) Os micélios podem formar diferentes tipos de conídios, incluindo chlamidoconidia, conídios terminais e esporozonídios.
- (D) A forma crônica da doença é mais prevalente no sexo feminino com idade entre 30 a 60 anos.
- (E) A doença pode evoluir em aguda e crônica. A forma aguda ocorre em curso mais brando que a forma crônica.



- 4.3 As infecções fúngicas são doenças que acometem a todos, não necessariamente com manifestações clínicas e com exames e medicamentos disponibilizados para diagnóstico e conduta. Analise as afirmativas a seguir sobre o assunto.
- I A aspergilose tem a febre como manifestação mais frequente, seguida de tosse e dificuldade respiratória.
 - II O valor preditivo negativo de (1!3)-b-Dglucan tem sido utilizado como teste de triagem em pacientes com aspergilose.
 - III Na criptococose, a apresentação radiológica é caracterizada por nódulos, consolidação lobar, lesões cavitárias ou padrão intersticial difuso.
 - IV Os infiltrados mistos distribuídos na zona mediana pulmonar em asa de borboleta são sugestivos de blastocistose.
 - V A introdução de fluconazol em pacientes neutropênicos reduz infecções por *Candida*.

Estão corretas as afirmativas:

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

4.4 Sobre a doença causada pelo *Lyssavirus*, é correto afirmar:

- (A) O melhor método para manter o vírus da raiva como infectante é em tecidos com glicerol neutro.
- (B) O morcego da espécie *Desmodus thous* é o principal transmissor da raiva humana no Brasil.
- (C) Laboratorialmente, é possível separar o vírus de rua do vírus fixo.
- (D) A proteína mais importante é a nucleoproteína que induz anticorpos neutralizantes.
- (E) A raiva muda é mais comum em gatos silvestres.

4.5 A Raiva é uma grande preocupação em zonas rurais e urbanas, acometendo humanos e animais. Quanto ao assunto, é correto afirmar:

- (A) O vírus causador pertence à Ordem *Rubivirales*, família *Rhabdoviridae*.
- (B) É possível a transmissão por aerossóis e urina.
- (C) Nas agressões por morcego, faz-se a vacinação imediatamente no homem após os primeiros sintomas no animal.
- (D) Na transmissão da raiva, são descritos dois ciclos: urbano e rural.
- (E) Sem suporte cardiorrespiratório, o paciente evolui a óbito em até 14 dias na forma furiosa e até cinco dias na forma parálitica.

4.6 O tétano é uma doença frequente em países subdesenvolvidos ou em desenvolvimento relacionada às dificuldades socioeconômicas e culturais que afetam milhões de pessoas. De acordo com a etiologia, sinais, sintomas e avaliação laboratorial da doença, é correto afirmar:

- (A) A tetanospasmina no tétano humano diminui o potencial de oxirredução e a tetanolisina é uma neurotoxina chamada de toxina tetânica.
- (B) O debridamento precoce do foco não tem impacto na morbimortalidade.
- (C) Na indução da paralisia, pela inibição das células GABA e glicinérgicas, o sistema motor responde ao estímulo aferente com contração intensa.
- (D) Todos os casos de tétano devem ser conduzidos em unidades de terapia intensiva pelo potencial de complicações.
- (E) A vacinação é importante, mas não tem impacto em áreas de alta prevalência da doença.

4.7 A toxoplasmose é uma doença parasitária de mamíferos, répteis e aves que compromete o sistema nervoso central e os órgãos viscerais. Sobre a infecção, é correto afirmar:

- (A) Os felídeos são os hospedeiros intermediários, e o homem, assim como outros animais homeotérmicos, são considerados hospedeiros definitivos.
- (B) Cerca de 80 a 90% das grávidas são sintomáticas na infecção aguda.
- (C) No sistema nervoso central (SNC), músculo esquelético, vísceras e olhos, os taquizoítos se multiplicam extracelularmente, causando reação inflamatória local.
- (D) No homem, faz-se o tratamento com sulfadiazina e pirimetamina, que são eficazes contra as formas taquizoítos e bradizoítos do parasita.
- (E) O risco de infecção fetal aumenta com o progredir da idade gestacional.



- 48 A tuberculose se mantém como um sério agravo em saúde pública, necessitando de atualização de conhecimentos para conduta adequada. Sobre o assunto, considere as afirmativas abaixo.
- I A tuberculose pulmonar primária é mais comum em crianças e clinicamente apresenta-se, na maior parte das vezes, de forma abrupta.
 - II A cultura de micobactérias utiliza a sementeira da amostra em meios de cultura sólidos à base de ovo, Löwenstein-Jensen e Ogawa-Kudoh.
 - III A prova tuberculínica é verificada observando o maior diâmetro transversal da área do endurecido palpável, que deve ser medido com régua milimetrada transparente e o resultado, registrado em milímetros.
 - IV A detecção da ADA (adenosinadeaminase) pode auxiliar no diagnóstico da tuberculose ativa. O teste é colorimétrico, com base na técnica de *Giemsa*.
 - V A forma pulmonar em crianças costuma ser abacilífera em menores de dez anos.

Estão corretas as afirmativas:

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

49 Acerca dos medicamentos utilizados na tuberculose, é correto afirmar:

- (A) A droga com maior atividade esterilizante é a pirazinamida.
- (B) A estreptomicina é ativa apenas em meio ácido (intracelular ou no interior dos granulomas).
- (C) A rifampicina é bactericida contra os bacilos de multiplicação rápida (localizados no interior das cavidades pulmonares).
- (D) O Etambutol é bacteriostático e utilizado em associação com medicamentos mais potentes para prevenir a emergência de bacilos resistentes.
- (E) Os medicamentos deverão ser administrados preferencialmente com refeição em uma única tomada.

50 A sepsis é uma desordem inflamatória grave com alta mortalidade denominada síndrome da resposta inflamatória sistêmica (SIRS). Diante do quadro, é correto afirmar:

- (A) A recomendação de hemoculturas não deve ser solicitada quando o paciente está com uso de antibiótico adequado ao foco infeccioso.
- (B) Em caso de detecção do foco infeccioso com abscesso, não há indicação de retirada deste se houver administração de antibiótico preconizado nas diretrizes.
- (C) O sistema cardiovascular é um dos mais tardiamente afetados pela resposta que ocorre na sepsis grave e no choque séptico.
- (D) Na sepsis, ocorrem alterações do metabolismo celular que afetam o metabolismo lipídico, dos carboidratos e das proteínas.
- (E) Um dos critérios da SIRS é a presença de temperatura acima de 38°C, não sendo considerado o valor abaixo de 36°C.