

**PORTUGUÊS**

BOLA DE CRISTAL.

Em geral, a bola de cristal é para ver o futuro. Mas nestas questões do adultério entre a coisa pública e privada, Sudam, Sudene, briga de ACM e Barbalho o desejo dos envolvidos é apagar o passado. As frases de defesa são sempre as mesmas: meu passado ilibado... eu nunca... jamais fiz... é como se não tivesse havido passado. Ninguém estava lá... eu não era eu... Desde as capitânicas hereditárias, desde o império, dinheiro público e empresário privado deu em assalto ao povo e ao país. Agora, ver o futuro é muito difícil. Mesmo com bola de cristal, quem poderia prever que Jâder Barbalho, aquele humilde vereador de esquerda, seria tão poderoso e rico no futuro? Quem poderia prever que ele seria presidente do Senado? Quem poderia prever que no século XXI o Brasil estaria paralisado por antigas questões como essa? Nosso presente tem sido um passado que não acaba nunca.

Arnaldo Jabor

1) O emprego da vírgula em:

*“Em geral, a bola de cristal é para ver o futuro.”*

- A) É facultativo, pois há uma locução adverbial deslocada;
- B) É obrigatório, pois há um adjunto adverbial deslocado;
- C) É obrigatório, pois há uma locução adverbial;
- D) É facultativo, pois há um adjunto adverbial deslocado;
- E) Para ser obrigatório o termo “em geral” deveria estar no final da frase.

2) A frase do último período do texto caracteriza-se como:

- A) Uma consequência advinda de um pretérito corruptivo;
- B) É uma conclusão advinda, apenas, de um presente corruptivo;
- C) Apenas, uma explicação de fatos surgida no presente e que permeiam o tempo moderno;
- D) Norteia uma contravenção entre o pretérito, o presente e o futuro;
- E) Aponta características aditivas de pretérito em relação ao presente.

3) O enunciado que denota maior conjuntura entre a charge é:



- A) “Meu passado ilibado”;
- B) “Eu nunca... jamais fiz...”;
- C) Jâder Barbalho, aquele humilde vereador de esquerda, seria tão poderoso e rico no futuro?;
- D) “Dinheiro público e empresário privado deu em assalto ao povo e ao país”;
- E) “ACM e Barbalho o desejo dos envolvidos é apagar o passado”.

4) A gramática normativa rege não só as regras que dizem respeito à escrita, como também a pronúncia correta das palavras. A palavra em destaque abaixo possui pronúncia idêntica à palavra da alternativa.

Conheça o recordista mundial de recordes

Ashrita Furman já quebrou 380 **recordes** do Guinness (o maior número de cambalhotas para frente e a maior velocidade em uma corrida de saco, entre outras). Atualmente, o americano tem 134 **recordes** valendo. A maioria já foi quebrada - por ele mesmo.  
<http://super.abril.com.br/cotidiano/conheca-recordista-mundial-recordes-683176.shtml>

- A) Cateter;
- B) Idólatra;
- C) Nobel;
- D) Harém;
- E) Têxtil.

5) Observe a seguinte manchete e aponte a assertiva **CORRETA**:

**É verdade que o Brasil é o único país onde vereador ganha salário?**

*“Uma corrente de e-mail fez barulho nos últimos meses dizendo que somos o único lugar em que os vereadores são pagos pelo cargo que exercem. O problema é que isso é mentira”*  
<http://super.abril.com.br/cotidiano/verdade-brasil-unico-pais-onde-vereador-ganha-salario-682289.shtml>

- A) No título, a palavra, “onde” pode ser substituída por “aonde” sem causar incongruência do enunciado;
- B) A palavra “onde”, presente no título, pode ser substituída por “para onde” que o enunciado continua correta;
- C) A expressão “em que”, presente no texto, condiz com o emprego culto da gramática normativa;
- D) A fim de deixar o enunciado culto, deve-se substituir, “em que” por “onde”;
- E) A expressão “fazer barulho” está sendo usada no seu sentido denotativo.

**TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 6 A 10.**

**Levantadores de copo**

Eram quatro e estavam ali já ia pra algum tempo, en-

tornando seu uísquinho. Não cometeríamos a levianidade de dizer que era um uísque honesto porque por uísque e mulher quem bota a mão no fogo está arriscado a ser apelidado de maneta. E sabem como é, bebida batizada sobe mais que carne, na COFAP. Os quatro, por conseguinte, estavam meio triscados.

A conversa não era novidade. Aquela conversa mesmo, de bêbedo, de língua grossa. Um cantarolava um samba, o outro soltava um palavrão dizendo que o samba era ruim. Vinha uma discussão inconsequente, os outros dois separavam, e voltavam a encher os copos.

Aí a discussão ficava mais acalorada, até que entrasse uma mulher no bar. Logo as quatro vozes, dos quatro bêbedos, arrefeciam. Não há nada melhor para diminuir tom de voz, em conversa de bêbedo, do que entrada de mulher no bar. Mas, mal a distinta se incorporava aos móveis e utensílios do ambiente, tornavam à conversa em voz alta.

Foi ficando mais tarde, eles foram ficando mais bêbedos. Então veio o enfermeiro (desculpem, mas garçom de bar de bêbedo é muito mais enfermeiro do que garçom). Trouxe a nota, explicou direitinho por que era quanto era etc. etc., e, depois de conservar nos lábios aquele sorriso estático de todos os que ouvem espinafração de bêbedo e levam a coisa por conta das alcalinas, agradeceu a gorjeta, abriu a porta e deixou aquele cambaleante quarteto ganhar a rua.

Os quatro, ali no sereno, respiraram fundo, para limpar os pulmões da fumaça do bar e foram seguindo calçada abaixo, rumo a suas residências. Eram casados os quatro entornados que ali iam. Mas a bebida era muita para que qualquer um deles se preocupasse com a possibilidade de futuras espinafrações daquela que um dia — em plena clareza de seus atos — inscreveram como esposa naquele livrão negro que tem em todo cartório que se preze.

Afinal chegaram. Pararam em frente a uma casa e um deles, depois de errar várias vezes, conseguiu apertar o botão da campainha. Uma senhora sonolenta abriu a porta e foi logo entrando de sola.

— Bonito papel! Quase três da madrugada e os senhores completamente bêbedos, não é?

Foi aí que um dos bêbedos pediu:

— Sem bronca, minha senhora. Veja logo qual de nós quatro é o seu marido que os outros três querem ir para casa.

<http://ericksilveira.blogspot.com.br/2011/07/levantadores-de-copo-stanislaw-ponte.html>

6) A respeito do primeiro período. Conclui-se **CORRETAMENTE** que:

- A) Possui cinco orações;
- B) O verbo “ir” está conjugado de forma incorreta, haja vista que, deve ficar “iria”;
- C) A conjugação do verbo “ir” está correta, estando ele conjugado no pretérito perfeito do indicativo;

D) A única preposição do período possui diretrizes incongruentes com a gramática normativa;

E) A palavra “uisquinho” está grafada incorretamente, haja vista que, está sem acentuação gráfica.

7) A palavra em destaque no fragmento abaixo possui mesmas diretrizes morfológicas da palavra que se encontra destacada na alternativa:

“Os quatro, por conseguinte, estavam **meio** triscados.”

- A) Já são seis horas e **meia**;
- B) Já é meio dia e **meio**;
- C) Tomamos apenas **meia** cerveja;
- D) O **meio** do campo é uma posição árdua de se atuar;
- E) As mulheres estão **meio** cansadas.

8) Observe a relação entre as palavras destacadas e as explicações nos parênteses.

I. “**Mal** a distinta se incorporava aos móveis” (Ao substituir a palavra em destaque por “bem” as diretrizes ortográficas continuam congruentes).

II. “Agradeceu a **gorjeta**” (Seguindo as diretrizes da palavra destacada, a palavra “genjiva” também se grafa com a letra “J”).

III. “Foram seguindo calçada abaixo” (Assim como “calçada” a palavra “insoço” possui cê-cedilha).

Está **CORRETA** a alternativa:

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

9) As três palavras destacadas em: “Mas a bebida era muita **para que qualquer** um deles” possuem mesmas características morfológicas das palavras destacadas na alternativa:

- A) **Afim** da **outra** menina os rapazes largaram as bebidas;
- B) **A fim** de chegar a **outro** lugar o grupo foi embora;
- C) **Com o objetivo** de chegar a **casa**, pagaram a conta e foram embora;
- D) Vamos **para** aquele **bar**;
- E) **Afim** de comemorar beberam **tudo**, até a última gota.

10) Os travessões presentes no fragmento abaixo podem ser substituídos sem alterar as diretrizes gramaticais por:

“se preocupasse com a possibilidade de futuras espinafrações daquela que um dia — em plena clareza de seus atos — inscreveram como esposa naquele livrão negro que tem em todo cartório que se preze.”

- A) Ponto-e-vírgula;
- B) Vírgulas;
- C) Pontos finais;
- D) Colchetes;
- E) Aspas.

## CONHECIMENTOS GERAIS

11) De acordo com o Art. 9º da Lei Orgânica do município de Serra Talhada (PE) o Poder Municipal pertence ao povo, que o exerce através de representantes eleitos para o Legislativo e o Executivo, ou diretamente, segundo o estabelecido nesta Lei. Como discursa a lei o povo exerce o poder, **EXCETO**:

- A) Pelo sufrágio universal;
- B) Pelo voto direto e secreto;
- C) Pela iniciativa popular em projetos de emenda à Lei Orgânica;
- D) Pelo plebiscito e pelo referendo;
- E) Pela ação manifestada pela greve, coação e retaliações aos políticos.

12) Ainda sobre a Lei Orgânica do município de Serra Talhada (PE), é dito quando os vereadores podem licenciar-se:

- I. Por motivo de doença devidamente comprovada.
- II. Em face de licença-gestante ou paternidade.
- III. Para desempenhar missões temporárias de interesse do Município.
- IV. Para tratar, com prejuízo dos seus vencimentos, de interesses parlamentares, por prazo determinado, nunca inferior a trinta dias, nem superior a cento e vinte dias por sessão legislativa, não podendo reassumir o exercício do mandato antes do término da licença.

Estão **CORRETAS** as proposições:

- A) Apenas a I, II e III;
- B) Apenas a I e II;
- C) Apenas a II e IV;
- D) Todas;
- E) Nenhuma.

13) Sobre a história do município de Serra Talhada (PE), é **CORRETO** afirmar:

- A) A cidade teve seu início em meados do século XVII;
- B) O seu início deu-se com a chegada do capitão-mor da esquadra portuguesa, Agostinho Nunes Magalhães que arrendou a sesmaria à Casa da Torre, às margens do Rio Pajeú e no sopé da Serra Talhada, instalou a fazenda de criar gado que denominou Fazenda da Serra Talhada, numa alusão direta a serra que lhe emprestava o nome;
- C) Em 1891 é instalada a primeira Câmara Municipal de Serra Talhada e eleito seu primeiro prefeito;

- D) Por meados de 1789/1790, foi erigida uma capela para a fazenda Serra Talhada sob bênçãos de Nossa Senhora de Santa Rita;
- E) Com o comércio surgido pelo ajuntamento dos vaqueiros, peões e tropeiros, a fazenda Serra Talhada começa a tomar ares de povoado e logo se transforma em Villa Bella, nome adotado quando de sua emancipação de Flores, até então cabeça de comarca, em 6 de Maio de 1852.

14) Sobre o Município de Serra Talhada (PE), qual alternativa está **INCORRETA**:

- A) Serra Talhada hoje se destaca como quarto pólo médico do Estado;
- B) Maior pólo educacional, e maior pólo comercial e de serviços do sertão do Pajeú;
- C) Conhecida como "Capital do Xaxado", a cidade possui vários grupos de Dança onde se ensina o xaxado, que era o ritmo de dança efetuada na época do cangaço, no qual se destacou Virgulino Ferreira, vulgo Lampião, filho de Serra Talhada;
- D) Além do "rei" do cangaço; Serra Talhada é também berço de figuras de destaque na história de Pernambuco e do País, nome como Agamenom Magalhães, deputado, interventor e governador de Pernambuco, além de ter sido um dos principais ministro do Governo Vargas, quando ocupou as pastas da Justiça e do Trabalho, tendo sido um dos criadores da CLT;
- E) Em seu calendário festivo, é comemorada a sua emancipação política em 04 de maio e a homenagem a padroeira da cidade Nossa Senhora da Penha em 08 de setembro.

15) A cidade de Serra Talhada (PE) é a mais próspera do Sertão do Pajeú e polo econômico dessa microrregião pernambucana. Serra Talhada pertence a Mesorregião:

- A) Borborema;
- B) Curimataú;
- C) Cariri;
- D) Sertão;
- E) Brejo.

16) A cidade patrimônio da humanidade é um caso particular das artes plásticas em Pernambuco. Concentra um grande número de artistas e artesãos que trabalham, na maioria das vezes, ao ar livre, nas estreitas ruas e ladeiras do município. A produção cultural do local vai desde a pintura à confecção dos tradicionais bonecos gigantes, passando pela escultura, estamparias, máscaras de Carnaval e xilogravuras. Já foi concorrente na disputa para se tornar capital do estado na Guerra dos Mascates (1710). Estamos falando da cidade:

- A) Igarassu;
- B) Olinda;
- C) Abreu e Lima;
- D) Paulista;

E) Maurícia.

17) Em uma operação que mais parecia cinematográfica, os EUA em 1º de maio de 2011 divulgou a morte do terrorista mais procurado nos últimos anos. De quem estamos falando:

- A) Osama Bin Laden;
- B) Saddam Hussein;
- C) Josue Estebanez;
- D) Muamar Kadafi;
- E) Bem Ali.

18) Envolvido em denúncias de corrupção, ele deixou a presidência da Confederação Brasileira de Futebol (CBF) no último dia 12 de março, a quase dois anos da realização da Copa do Mundo de 2014 no Brasil. Estamos falando de:

- A) Anísio Teixeira;
- B) Ricardo Teixeira;
- C) João Avelange;
- D) Edson Arantes do Nascimento;
- E) Eduardo Souto Neto.

19) No início dos anos 90, a cidade de Recife vive um renascer no campo da música com a chegada de um movimento musical, que tem como principais atores jovens da periferia. Através da música esses jovens adquirem uma forma de expressão e assim se afirmam como cidadãos. Com a música eles constroem uma identidade além de criarem novos dispositivos alternativos tornando possível sua inclusão social. Passando de objeto de crítica a sujeito da criação de uma nova linguagem, os meninos pobres das grandes cidades brasileiras começam a produzir um espaço diferenciado podendo exprimir suas experiências de vida. É a inclusão social dentro do espaço cultural criado por eles próprios.

A que movimento musical o texto se refere:

- A) Tropicalismo;
- B) Pau Brasil;
- C) Mangue Beat;
- D) Indigenista;
- E) High Tech.

20) O Rio de Janeiro está pronto para receber representantes de mais de 120 países nessa edição da Rio +20, que será realizada do 4 ao 6 de junho de 2012 e promete repetir o sucesso de 1992 num momento delicado para o mundo. A Rio +20 trata especialmente de:

- A) Segurança e Sustentabilidade;
- B) Gestão Desportiva;
- C) Auto Preservação e Crédito;
- D) Meio Ambiente e Desenvolvimento;
- E) Autogestão Sustentável e Segurança.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Considerando seu conhecimento sobre algas, marque a alternativa **INCORRETA**:

- A) São seres fotossintetizantes oxigenos;
- B) Podem viver em ambientes aquáticos;
- C) Podem viver em ambientes terrestres úmidos;
- D) Apresentam organização complexa do corpo;
- E) Podem ser procariontes ou eucariontes.

22) Considerando seu conhecimento sobre doença de Chagas, marque a alternativa **INCORRETA**:

- A) Possui como agente etiológico o Trypanossoma cruzi;
- B) Os principais transmissores são insetos da espécie Anopheles sp;
- C) Possui como principal característica a hipertrofia de órgãos afetados pelo parasita, principalmente o coração;
- D) Ao coçar o local da picada do inseto vetor, a pessoa facilita a penetração do parasita através da pele ou contamina suas mãos e ao leva-las a boca ou olhos, proporciona a entrada do parasita;
- E) Uma das medidas profiláticas é tratar a doença.

23) Considerando seu conhecimento sobre a malária, marque a alternativa **INCORRETA**:

- A) É uma das doenças que possui como característica acessos febris cíclicos;
- B) Possui como agente etiológico o Plasmodium;
- C) No Brasil existe apenas a espécie Plasmodium vivax como agente etiológico;
- D) Uma das medidas profiláticas é o uso de larvicidas e inseticidas para combater o inseto vetor;
- E) Outras medidas profiláticas é proteger portas e janelas com telas.

24) Considerando a importância dos fungos, marque a alternativa **CORRETA**:

- A) Os fungos não podem atuar como parasitas de plantas e de animais;
- B) Os fungos são tóxicos e não podem ser usados como alimentos;
- C) Os fungos são popularmente conhecidos como bolores, mofos, leveduras e orelha-de-pau;
- D) Não atuam como decompositores;
- E) São organismos procariontes multicelulares que se alimentam por absorção de nutrientes do meio onde vivem.

25) Sobre fungos, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Algumas espécies de fungo vivem em associação mutualista com outros organismos.
- II. Existem fungos mais especializados, chamados predadores, que apresentam vários mecanismos para



capturar pequenos organismos, especialmente nematódeos.

III. Apresentam ciclo de vida apenas sexuado.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

26) Considerando a atmosfera e o efeito estufa, marque a opção **INCORRETA**:

- A) O aquecimento da atmosfera ocorre principalmente pela irradiação infravermelha irradiada pela superfície terrestre em direção as camadas mais altas;
- B) A umidade do ar é um fator determinante na redução dos contrastes entre temperaturas diurnas e noturnas;
- C) O aumento da concentração de CO<sub>2</sub> na atmosfera, decorrente da queima de combustíveis fósseis pode provocar a elevação da temperatura média, pois esse gás acentua o efeito estufa;
- D) O efeito estufa só pode ser observado nas grandes cidades;
- E) A atmosfera impede que o calor se dissipe completamente, evitando assim o resfriamento da terra.

27)



Qual dos itens a seguir é representado na figura acima:

- A) Cerrados;
- B) Amazônia;
- C) Mata atlântica;
- D) Caatinga;
- E) Nenhum dos itens anteriores.

28) Considerando os ecossistemas aquáticos, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

I. Os ecossistemas aquáticos estão representados pelos oceanos, rios e lagos.

II. O plâncton compreende organismos geralmente microscópicos que vivem em suspensão na coluna de água e são passivamente carregados pela correnteza.

III. Os oceanos constituem o maior ecossistema do nosso planeta.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

29) Sobre os ecossistemas, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Componentes bióticos de um ecossistema são os seres vivos.
- II. Os organismos autótrofos são chamados produtores.
- III. Os organismos heterótrofos são chamados decompositores.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

30) Considerando a importância da água e sua escassez em algumas regiões do mundo, marque a alternativa **INCORRETA**:

- A) A água disponível para o consumo humano, que é doce e líquida, corresponde a menos de 1% do total existente no planeta;
- B) A quantidade de água disponível para o consumo humano é limitada e tem se tornado insuficiente para sustentar a crescente população mundial;
- C) O Brasil não apresenta crise de água, pois todas as regiões possuem fartos depósitos subterrâneos de água;
- D) Mudanças no clima geram alterações no regime de chuvas e na umidade relativa do ar de uma região, o que pode afetar a qualidade de vida da população e levar a escassez de água;
- E) De toda a água doce disponível no mundo, cerca de 14% encontra-se no território brasileiro.

31) Sobre a leptospirose, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Sua ocorrência é favorecida pelas condições ambientais dos países de clima tropical e subtropical, particularmente em épocas com elevados índices pluviométricos.
- II. A transmissão pode ocorrer através do ar.

III. É uma doença incurável, podendo levar a morte em algumas semanas.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

32) Considerando o poluição sonora e seus efeitos, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

I. Em certas fábricas o problema da poluição sonora é tão grave que os funcionários precisam usar protetores auditivos para operar determinadas máquinas barulhentas.

II. A curto e médio prazo esse tipo da poluição provoca irritação na pessoas, determinando alterações de comportamento.

III. A longo prazo provoca diminuição da audição e até surdez.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

33) Considerando a poluição térmica, marque a opção **INCORRETA**:

- A) É o aumento da temperatura da água, provocando alterações no meio;
- B) Deve-se principalmente a ação de usinas elétricas e atômicas, pelo uso de sistemas de resfriamento dos reatores durante a geração de energia;
- C) Só ocorre em áreas tropicais devido a grande quantidade de dias ensolarados somados aos sistemas de resfriamentos das usinas elétricas e atômicas;
- D) A elevação da temperatura propicia o desenvolvimento de fungos e bactérias;
- E) Ocorre diminuição do teor de O<sub>2</sub> dissolvido na água nesse tipo de poluição.

34) O \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_ são gases que reagem com o vapor de água da atmosfera, originando, respectivamente, o ácido sulfúrico e o ácido nítrico que chegam a superfície sob a forma de chuva ácida.

Qual dos itens a seguir completa **CORRETAMENTE** o texto acima, respectivamente:

- A) CO<sub>2</sub> e CO;
- B) CO e CO<sub>2</sub>;
- C) SO<sub>2</sub> e NO<sub>2</sub>;
- D) O<sub>2</sub>S e NO<sub>2</sub>;
- E) S<sub>3</sub>O<sub>5</sub> e NO<sub>3</sub>.

35) Sobre a poluição por substâncias não-biodegradáveis, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

I. As substâncias biodegradáveis são decompostas por organismos, principalmente bactérias.

II. O aumento da quantidade de substâncias não-biodegradáveis não possui efeito sobre os ecossistemas.

III. Os produtos não biodegradáveis não sofrem decomposição.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

36) Considerando a poluição causada por derramamento de petróleo e suas consequências, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

I. Quando o petróleo se impregna nas brânquias dos peixes, ocorre morte por asfixia.

II. As aves marinhas quando suas penas são recobertas por petróleo, não conseguem voar nem realiza a termorregulação, morrendo em seguida.

III. O petróleo se dissolve normalmente em 3 dias após contato com água cessando dessa forma a poluição e suas consequências.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

37) Sobre a poluição por eutrofização, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

I. Nesse fenômeno ocorre grande proliferação de algas que vem acompanhada da mortalidade desses organismos, que possuem em geral um ciclo de vida curto.

II. A eutrofização é um processo que ocorre em ambientes aquáticos em função do aumento excessivo de fungos na água.

III. O lançamento de esgotos domésticos diretamente nos rios sem tratamento adequado não possui ligação com a eutrofização.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

38) Considerando seu conhecimento sobre vírus, marque a alternativa **INCORRETA** a seguir:

- A) Não são formados por células;
- B) Só conseguem se reproduzir no interior de uma célula;
- C) São considerados parasitas intracelulares;
- D) Todos os vírus são chamados envelopados porque apresentam um envelope lipoproteico que envolve o nucleocapsídeo;
- E) São morfológicamente muito simples.

39) Considerando a dengue marque a alternativa **INCORRETA**:

- A) Febre alta e dor de cabeça são algumas características dessa infecção;
- B) É transmitida pela picada do mosquito fêmea do *Aedes aegypti*;
- C) Não é mortal em nenhuma hipótese;
- D) Uma medida profilática é o tratamento dos doentes;
- E) Dores nas juntas, fraqueza e falta de apetite são características da infecção.

40) Considerando seu conhecimento sobre bactérias, marque a opção **INCORRETA**:

- A) Possui a capacidade de provocar doenças mortais como a raiva;
- B) Apresentam alto poder de reprodução assexuada por bipartição;
- C) Em algumas horas, sob condições ambientais adequadas, uma única bactéria pode dar origem a milhares de descendentes geneticamente idênticos entre si;
- D) É comum entre as bactérias a formação de estruturas de resistências chamadas esporos;
- E) São agentes etiológicos de diversas doenças.