



ACADEMIA DE POLÍCIA
“DR. CORIOLANO NOGUEIRA COBRA”
Secretaria de Concursos Públicos



Concurso Público

001. PROVA PREAMBULAR

AUXILIAR DE NECROPSIA

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 80 questões objetivas.
- Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- A duração da prova é de 4 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 3 horas do início da prova.
- Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **10**.

Não é apenas a dengue, os alertas são muitos

Washington Novaes

Há umas poucas décadas, jornalistas brasileiros tomaram conhecimento, muito surpresos, de que estávamos às voltas com um problema novo, importado do Oriente em cascos de navios que chegavam a nossos portos: a invasão do mexilhão dourado, que entrara pelo Porto de Rio Grande, subira pelo Rio Paraná e, mesmo combatido, migrou para o Pantanal, continuou rumo ao norte e chegou à Amazônia. Hoje é quase diária a informação sobre espécies “invasoras”, vindas de outros países, que causam problemas. **Os mais graves** estão na área de saúde, em que as questões já são muitas, aqui e fora.

Agora, por exemplo, a chefe do serviço médico civil da Inglaterra, Sally Davies, adverte que o atual surto de infecções resistentes a medicamentos é “comparável à ameaça de aquecimento global”. Segundo ela, bactérias foram se tornando resistentes às drogas atuais e há poucos antibióticos capazes de substituí-las. Com isso, qualquer cirurgia pode tornar-se “letal” se, no seu decorrer, emergir uma delas. Por essas e outras, a Organização Mundial de Saúde alerta que “o mundo caminha para uma era pós-antibióticos”; e, a menos que haja novas descobertas, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo, pois as pessoas viajam, inclusive para se submeterem a intervenções cirúrgicas, e, de volta, trazem problemas novos, para os quais não temos remédios.

E isso acontece num momento em que a própria Organização Mundial de Saúde (OMS) – uma agência da ONU – corta despesas, restringe ações.

Em muitos casos, isso dificulta as ações para enfrentar problemas causados pela migração de vetores. Em outros tempos, no Brasil mesmo, já houve casos como os da leptospirose, e da própria malária, com seus vetores se deslocando de áreas desmatadas ou ocupadas pela agropecuária para regiões de densa presença humana. De uns anos para cá, enfrentamos com maior intensidade o problema da dengue. A OMS confirma que a doença está em mais de 150 países e é endêmica em mais de 100 deles; 100 milhões de casos por ano têm sido constatados.

Com a OMS em crise, a Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO) lançou comunicado em que pede “medidas fortes” para combater “ameaças globais” à saúde, principalmente porque “o mundo corre risco de novo surto de gripe aviária e outras doenças transmitidas por animais, se baixar a guarda”. O risco quanto à gripe [aviária] está no mesmo perigoso nível de 2006 – quando 63 países foram afetados.

Ainda não se conseguiu uma vacina universal contra a gripe. A esperança está em novo tipo de vacina que está sendo desenvolvido na Inglaterra e na China, com uma variante genética, porque há populações mais vulneráveis em certas regiões.

Com a globalização, a disseminação de vetores, maus hábitos de vida e muito mais, a OMS e a FAO têm toda a razão: os riscos são alarmantes. Basta querer ver.

(<http://www.estadao.com.br>, 08.02.2013. Adaptado)

- 01.** No texto, a expressão **Os mais graves**, em destaque na penúltima linha do primeiro parágrafo, refere-se
- (A) aos incômodos causados pelo número excessivo de navios que chegavam aos portos brasileiros, importados do Oriente.
 - (B) aos problemas causados pela invasão do mexilhão dourado que, mesmo combatido, migrou para o Pantanal.
 - (C) aos fatos a respeito dos quais jornalistas brasileiros tomaram conhecimento há algumas poucas décadas.
 - (D) aos problemas causados pelas espécies invasoras vindas de outros países, quase diariamente noticiados.
 - (E) aos obstáculos relacionados à falta de infraestrutura e às más condições de saneamento existentes no Porto de Rio Grande.
- 02.** De acordo com o texto,
- (A) o atual surto de infecções tem sua origem no comportamento da população, que resiste a fazer uso dos antibióticos capazes de combatê-las.
 - (B) devido ao surto de infecções, para as quais ainda não temos remédios, os brasileiros estão viajando para outros países em busca de tratamento.
 - (C) o atual surto de infecções resistentes a medicamentos tem origem nas espécies invasoras que chegaram aqui fugindo dos efeitos do aquecimento global em outros países.
 - (D) com o surto de infecções cada vez mais resistentes aos atuais antibióticos, pacientes têm procurado a cura por meio de intervenções cirúrgicas.
 - (E) se não houver descobertas de novos medicamentos capazes de combatê-las, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo.
- 03.** Segundo a opinião do autor,
- (A) no Brasil, já houve períodos em que alguns vetores, como o da malária, deslocavam-se para as áreas desmatadas, oriundos das regiões mais densamente povoadas.
 - (B) no Brasil, mais recentemente, tem-se combatido de maneira mais intensa o problema da dengue, doença presente em mais de 150 países.
 - (C) as populações mais vulneráveis da China já foram imunizadas contra a gripe aviária por meio de uma vacina universal desenvolvida em conjunto com a Inglaterra.
 - (D) em outros tempos, no Brasil, os casos de migração de vetores estavam estreitamente relacionados à leptospirose e, atualmente, intensificaram-se os casos de malária.
 - (E) a restrição das ações por parte da Organização Mundial de Saúde não compromete as ações para enfrentar problemas causados pela migração de vetores.

04. Releia o trecho a seguir:

... a menos que haja novas descobertas, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo...

Assinale a alternativa em que o trecho está corretamente reescrito, e com o seu sentido inalterado.

- (A) ... uma vez que não haja novas descobertas, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo...
- (B) ... à medida que não haja novas descobertas, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo...
- (C) ... caso não haja novas descobertas, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo...
- (D) ... embora não haja novas descobertas, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo...
- (E) ... conforme não haja novas descobertas, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo...

05. Releia o seguinte trecho do terceiro parágrafo do texto:

E isso acontece num momento em que a própria Organização Mundial de Saúde (OMS) – uma agência da ONU – corta despesas, **restringe** ações.

O sentido contrário ao da palavra em destaque no trecho está corretamente expresso em:

- (A) elabora.
- (B) ordena.
- (C) amplia.
- (D) reduz.
- (E) resume.

06. O termo em destaque no trecho – ... pois as pessoas viajam, inclusive **para** se submeterem a intervenções cirúrgicas, e, de volta, trazem problemas novos... – expressa sentido de

- (A) causa.
- (B) finalidade.
- (C) posse.
- (D) modo.
- (E) direção.

07. Em – Com a globalização, a **disseminação** de vetores, maus hábitos de vida e muito mais, a OMS e a FAO têm toda a razão... – sem que seja alterado o sentido da frase, a palavra em destaque pode ser corretamente substituída por:

- (A) intervenção.
- (B) implementação.
- (C) ação.
- (D) propagação.
- (E) realização.

08. Em – ... a menos que haja novas descobertas, infecções comuns poderão tornar-se mortais e migrar pelo mundo, **pois** as pessoas viajam, inclusive para se submeterem a intervenções cirúrgicas... – o termo em destaque estabelece entre as orações circunstância de

- (A) explicação.
- (B) concessão.
- (C) comparação.
- (D) condição.
- (E) proporção.

09. Considere o trecho a seguir:

Hoje é quase diária a informação sobre espécies “invasoras”, vindas de outros países, **que** causam problemas.

Assinale a alternativa em que o pronome em destaque está corretamente substituído, sem que seja alterado o sentido do trecho e de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) Hoje é quase diária a informação sobre espécies “invasoras”, vindas de outros países, **dos quais** causam problemas.
- (B) Hoje é quase diária a informação sobre espécies “invasoras”, vindas de outros países, **cujo as quais** causam problemas.
- (C) Hoje é quase diária a informação sobre espécies “invasoras”, vindas de outros países, **as quais** causam problemas.
- (D) Hoje é quase diária a informação sobre espécies “invasoras”, vindas de outros países, **das quais** causam problemas.
- (E) Hoje é quase diária a informação sobre espécies “invasoras”, vindas de outros países, **nas quais** causam problemas.

10. Releia o seguinte trecho do primeiro parágrafo do texto:

Há umas poucas décadas, jornalistas brasileiros tomaram conhecimento, muito surpresos, de que estávamos às voltas com um problema novo, importado do Oriente em cascos de navios que chegavam a nossos portos: a invasão do mexilhão dourado, que entrara pelo Porto de Rio Grande, subira pelo Rio Paraná e, mesmo combatido, migrou para o Pantanal, continuou rumo ao norte e chegou à Amazônia.

Considerando o contexto do trecho em que aparecem, segundo as regras de pontuação e de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, é correto afirmar que os dois pontos (:) são utilizados para introduzir

- (A) uma resposta direta para o que foi perguntado anteriormente.
- (B) uma enumeração dos fatos mencionados anteriormente.
- (C) uma pergunta direta do autor sobre os fatos que foram mencionados.
- (D) uma enumeração dos fatos novos que serão mencionados.
- (E) um esclarecimento, uma explicação para o que foi dito anteriormente.

11. Assinale a alternativa correta quanto à concordância nominal.

- (A) Atualmente são muito frequente, quase diárias, as informações sobre novas espécies invasoras.
- (B) São muitos os problemas de saúde causado pelas novas espécies invasoras que têm se multiplicado.
- (C) É muito difícil identificar os novos problemas que as espécies invasoras podem causar; alguns deles, muito grave.
- (D) Apanhado de surpresa, os jornalistas brasileiros não sabiam sobre o novo problema.
- (E) Não é exagerado comparar o atual surto de infecções resistentes a medicamentos a outras ameaças globais.

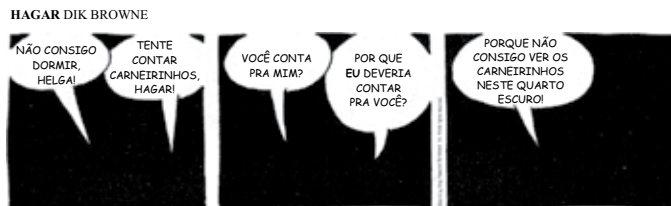
12. Considere o trecho a seguir:

Já _____ alguns anos que as doenças transmitidas por vetores que migravam das áreas desmatadas em direção à zona urbana estão sob controle. Entre esses vetores, _____ aqueles que causam a leptospirose e os responsáveis pela malária. Apesar de atualmente estejam controladas, quando foram desenvolvidas as primeiras vacinas para essas doenças, _____ anos que elas _____ vítimas no Brasil, inclusive fatais.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) faz ... existem ... havia ... faziam
- (B) fazem ... existem ... haviam ... faziam
- (C) fazem ... existe ... havia ... faziam
- (D) faz ... existe ... havia ... fazia
- (E) faz ... existem ... haviam ... fazia

Para responder às questões de números 13 a 15, leia a Tirinha, que apresenta um diálogo entre Hagar e Helga, personagens de Dik Browne.



(Hagar, Dik Browne. *Folha de S.Paulo*, 16. 02. 2013. Adaptado)

13. O humor da tirinha consiste no fato de

- (A) Hagar não ter conseguido dormir com medo do escuro, mesmo depois de sua esposa, Helga, ter contactado carneirinhos para que ele pudesse adormecer.
- (B) a escuridão não permitir a visualização dos personagens, o que impossibilita que se saiba qual dos dois considera não ser possível contar carneirinhos.
- (C) Hagar supor que, para contar os carneirinhos, seria necessário visualizá-los, o que a escuridão, segundo ele, não permitiria, quando, na verdade, seria preciso apenas imaginá-los.
- (D) Hagar ter dito que não conseguiria dormir e, contudo, ter adormecido imediatamente depois de sua esposa, Helga, ter contactado carneirinhos.
- (E) Helga não ter percebido que, com a escuridão, Hagar não poderia visualizar os carneirinhos, razão pela qual não seria possível contá-los.

14. Assinale a alternativa em que a(s) forma(s) verbal(is) em destaque na frase expressa(m) possibilidade.

- (A) Você **conta** pra mim?
- (B) Porque não **consigo ver** os carneirinhos neste quarto escuro!
- (C) **Tente contar** carneirinhos, Hagar!
- (D) Não **consigo dormir**, Helga!
- (E) Por que eu **deveria contar** pra você?

15. Na frase do último quadrinho – Porque não consigo ver os carneirinhos **neste quarto** escuro! – a expressão em destaque indica circunstância de

- (A) lugar.
- (B) tempo.
- (C) modo.
- (D) origem.
- (E) companhia.

Leia o texto para responder às questões de números 16 a 22.

RIO DE JANEIRO – Nunca antes na história da humanidade isso aconteceu. Mas, hoje, uma pessoa pode sair à rua levando no bolso, juntamente com carteira, chaves e chicletes, toda a biblioteca que ela tem em casa. Ou a Biblioteca Nacional. O que fará na rua com essa quantidade de livros resta em aberto. Mas é incrível imaginar que, com um celular, um cidadão pode se sentar em um banco de praia e folhear, digamos, a Bíblia de Gutenberg, o romance “Alzira, a Morta Virgem” e a caudalosa poesia de Sousândrade numa só sentada.

Se quiser, pode flunar levando também sua discoteca inteira. Cabe tudo em um aparelho que vai no bolsinho caça-níqueis, plugado a um fone de ouvido.

E não sei se o fulano terá como levar o Louvre, o Prado e o Guggenheim no bolso – porque, por enquanto, aqueles milhares de quadros cheios de cores ainda devem ser uma carga muito pesada para um celular. Mas talvez isso nem seja necessário – com **o dito**, você pode baixar Velázquez, Norman Rockwell e quem mais estiver dando sopa na *nuvem*. **A qual**, parece, não tem limite.

Mas nem tudo é tão bonito. A engenhoca que permite ler, ouvir ou apreciar as maravilhas criadas pelo homem é a mesma que torna possível a alguém andar pela cidade com informações que, à pressão de uma tecla, podem derrubar presidentes, desarticular sistemas de defesa ou levar países à guerra.

E só porque, um dia, alguém quis telefonar da rua para a namorada e não havia um orelhão à mão.

(Ruy Castro. *Folha de S.Paulo*, 02.02.2013. Adaptado)

16. As expressões destacadas em negrito no terceiro parágrafo do texto retomam, respectivamente:

- (A) um celular, sopa.
- (B) o Prado, quem.
- (C) fulano, quem.
- (D) um celular, *nuvem*.
- (E) fulano, *nuvem*.

17. Segundo o autor do texto, o lado negativo de se ter à mão um aparelho no qual se podem armazenar tantos dados é

- (A) que, por enquanto, o conteúdo da Biblioteca Nacional e os quadros cheios de cores do Museu do Prado ainda são uma carga muito pesada para um celular.
- (B) que esse mesmo aparelho permite que sejam armazenadas e que se possa andar com informações que podem derrubar presidentes ou levar países à guerra.
- (C) a inconveniência de não se saber o que fazer para conseguir ouvir todas as músicas ou ler todos os livros que podem ser arquivados no aparelho.
- (D) o fato de não ser possível armazenar o conjunto das pinturas do Museu do Louvre, de modo que é possível baixar apenas as obras que estiverem na *nuvem*.
- (E) a ideia de alguém andar pela cidade com informações importantes arquivadas que, à pressão de uma tecla, podem ser todas perdidas para sempre.

18. O termo em destaque no trecho – **Se** quiser, pode flunar levando também sua discoteca inteira. – tem valor

- (A) proporcional.
- (B) temporal.
- (C) condicional.
- (D) causal.
- (E) comparativo.

19. Releia o seguinte trecho do penúltimo parágrafo do texto:

A engenhoca que permite ler, ouvir ou apreciar as maravilhas criadas pelo homem é a mesma que torna possível a alguém andar pela cidade com informações que, à pressão de uma tecla, podem **derrubar presidentes, desarticular sistemas de defesa** ou **levar países** à guerra.

Levando em consideração a regência dos verbos que as antecedem, ao se substituírem as palavras em destaque por pronomes, o trecho apresenta sua reescrita correta em:

- (A) ... à pressão de uma tecla, podem **derrubá-lhes, desarticulá-los** ou **levá-los** à guerra.
- (B) ... à pressão de uma tecla, podem **derrubá-los, desarticulá-lhes** ou **levá-los** à guerra.
- (C) ... à pressão de uma tecla, podem **derrubá-lhes, desarticulá-lhes** ou **levá-lhes** à guerra.
- (D) ... à pressão de uma tecla, podem **derrubá-los, desarticulá-los** ou **levá-lhes** à guerra.
- (E) ... à pressão de uma tecla, podem **derrubá-los, desarticulá-los** ou **levá-los** à guerra.

20. Considere o trecho a seguir:

Nunca antes na história da humanidade isso aconteceu. Mas, **hoje**, uma pessoa pode sair à rua levando no bolso, juntamente com carteira, chaves e chicletes, toda a biblioteca que ela tem em casa.

As expressões em destaque no trecho introduzem, respectivamente, circunstância de

- (A) tempo e de tempo.
- (B) modo e de modo.
- (C) afirmação e de afirmação.
- (D) modo e de tempo.
- (E) dúvida e de afirmação.

21. Considere o seguinte trecho do penúltimo parágrafo do texto:

Mas nem tudo é tão bonito. A engenhoca que permite ler, ouvir ou apreciar as maravilhas criadas pelo homem é a mesma que torna possível a alguém andar pela cidade com informações que, à pressão de uma tecla, podem derrubar presidentes, desarticular sistemas de defesa ou levar países à guerra.

Substituindo-se o termo em destaque, sem que tenha seu sentido alterado, a primeira frase do trecho está corretamente reescrita em:

- (A) Todavia nem tudo é tão bonito.
- (B) Porquanto nem tudo é tão bonito.
- (C) E nem tudo é tão bonito.
- (D) Assim nem tudo é tão bonito.
- (E) Porque nem tudo é tão bonito.

22. De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, o acento indicativo de crase está corretamente empregado em:

- (A) Frequentemente, somos levados à baixar arquivos dos quais dificilmente precisaremos.
- (B) Atualmente, os telefones podem nos manter conectados à uma infinidade de novidades.
- (C) É surpreendente à quantidade de arquivos que podem ser encontrados nas *nuvens*.
- (D) Conteúdos como livros estão cada vez mais acessíveis a quem tem acesso à *rede* móvel.
- (E) Os celulares permitem à todos acessarem boa parte dos conteúdos disponíveis na *rede*.

23. Assinale a alternativa correta quanto à concordância nominal e/ou verbal, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) O conjunto das obras do famoso Museu do Louvre não podem ser arquivadas em celulares, mas sempre que se quiser vê-las, basta procurar na *nuvem*.
- (B) Por enquanto, por serem arquivos muito pesados, os quadros cheios de cores ainda não podem ser baixados e armazenados em celulares.
- (C) Muitas das maravilhas criadas pelo homem já pode ser vista ou ouvida em celulares, engenhocas também criado pelo homem.
- (D) É impressionante que conteúdos como livros e músicas já possa ser armazenadas em simples aparelhos de telefone celular.
- (E) Muito utilizado atualmente, os celulares com acesso à internet permitem ao usuário acessar uma grande variedade de dados disponível na *rede*.

24. Assinale a alternativa em que a pontuação está corretamente empregada, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) É incrível imaginar que, em um simples celular, uma pessoa, possa levar consigo arquivos de músicas ou de filmes embora ainda não seja possível, baixar alguns arquivos mais “pesados”.
- (B) É incrível imaginar que, em um, simples celular, uma pessoa possa levar consigo, arquivos de músicas, ou de filmes, embora ainda não seja possível baixar alguns arquivos mais “pesados”.
- (C) É incrível imaginar que em um, simples celular, uma pessoa possa, levar consigo, arquivos de músicas ou de filmes, embora ainda não seja possível baixar alguns arquivos mais “pesados”.
- (D) É incrível imaginar que, em um simples, celular, uma pessoa possa levar consigo arquivos de músicas ou de filmes embora ainda, não seja possível baixar, alguns arquivos mais “pesados”.
- (E) É incrível imaginar que, em um simples celular, uma pessoa possa levar consigo arquivos de músicas ou de filmes, embora ainda não seja possível baixar alguns arquivos mais “pesados”.

BIOLOGIA

25. Um corpo humano foi encontrado em decomposição em uma lagoa, ambiente no qual foram identificados os seguintes organismos: bactérias, fungos, algas, larvas, que se alimentam exclusivamente de algas, e uma espécie de peixe, herbívora. Sabe-se também que essa espécie de peixe constitui o único alimento de uma ave na região. Considerando uma cadeia alimentar, pode-se afirmar corretamente que as bactérias e os fungos e a ave representam, respectivamente,

- (A) consumidores de primeira e de segunda ordens.
- (B) produtores e consumidores de primeira ordem.
- (C) decompositores e consumidores de segunda ordem.
- (D) produtores e consumidores de segunda ordem.
- (E) decompositores e consumidores de terceira ordem.

26. Considerando uma célula eucariótica, pode-se afirmar corretamente que o nucléolo

- (A) controla a duplicação da molécula de DNA.
- (B) sintetiza moléculas de ATP.
- (C) forma os poros do envoltório nuclear.
- (D) apresenta RNA ribossômico que integrará os ribossomos.
- (E) promove a condensação cromossômica.

27. A diversidade celular é importante na formação de organismos complexos. No corpo humano, as células-tronco são capazes de se diferenciar nos diversos tipos celulares dos tecidos do organismo. Elas podem ser adultas ou embrionárias. As células-tronco adultas são encontradas
- (A) na massa celular interna.
 (B) na medula óssea.
 (C) no arquêntero.
 (D) no celoma.
 (E) no blastocisto.
28. O cianeto é um veneno que pode ser absorvido pelos tratos respiratório e digestório, bem como pelo contato com a pele. Esse veneno pode levar à morte devido à sua atuação na respiração celular, causando
- (A) ligação ao Fe^{3+} da citocromo c oxidase e bloqueio da síntese acoplada de ATP.
 (B) ligação a moléculas de Fe^{2+} na hemoglobina, causando a formação de debris celulares.
 (C) fosforilação excessiva de moléculas de ADP, levando ao acúmulo de ATP intracelular.
 (D) bloqueio dos receptores nicotinamida adenina dinucleotídeo (NAD^+).
 (E) formação de moléculas de tiosulfato de sódio.
29. Em um exame detalhado de necrópsia de uma pessoa, foi identificada infestação por vermes de corpo cilíndrico alongado (nematóides) e vermes planos (platelmintos). Exemplos de nematóides e platelmintos patogênicos são, respectivamente:
- (A) *Taenia saginata* e *Eisenia foetida*.
 (B) *Holoturia tubulosa* e *Fierasfer acus*.
 (C) *Hirudo medicinalis* e *Pediculus humanus*.
 (D) *Ascaris lumbricoides* e *Taenia solium*.
 (E) *Schistosoma mansoni* e *Sarcoptes scabiei*.
30. A notocorda é uma estrutura que pode persistir na fase adulta de alguns animais, tais como os protocordados. Nos animais em que a notocorda não persiste, ela é substituída pela(o)
- (A) coração.
 (B) coluna vertebral.
 (C) ânus.
 (D) traqueia.
 (E) musculatura esquelética.
31. Considerando a anatomia humana, a cavidade abdominal é separada da torácica pelo
- (A) pericárdio.
 (B) fígado.
 (C) diafragma.
 (D) hipogástrio.
 (E) mediastino.
32. A laringe é uma estrutura tubular, componente do sistema respiratório, formada principalmente por músculos e cartilagens. É correto afirmar que a laringe está localizada entre
- (A) a base da língua e a traqueia.
 (B) a base da língua e o esôfago.
 (C) a faringe e a epiglote.
 (D) o palato e a orofaringe.
 (E) a traqueia e os pulmões.
33. O órgão do sistema digestório humano responsável pelo armazenamento de glicogênio, minerais (ferro e cobre) e vitaminas é denominado
- (A) pâncreas.
 (B) estômago.
 (C) vesícula biliar.
 (D) intestino delgado.
 (E) fígado.
34. A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) aprovou a vacinação para prevenção de alguns tipos de câncer, como o de colo uterino e orofaringe. O vírus comumente associado a esses cânceres é o
- (A) vírus do papiloma humano (HPV).
 (B) *Herpes simplex*.
 (C) vírus da hepatite C (HCV).
 (D) *Epstein Barr* (EBV).
 (E) *Flavivirus sp.*
35. A Síndrome da Imunodeficiência Adquirida ou AIDS é causada pela infecção com o vírus HIV, o qual pode ser transmitido por sangue contaminado ou pelo contato sexual com indivíduo portador do vírus. Existem testes laboratoriais que detectam a infecção pelo HIV. Pode-se afirmar corretamente que em um indivíduo recentemente contaminado, esses testes
- (A) detectam a produção de anticorpos anti-imunoglobulina G em estágios iniciais da infecção.
 (B) podem falhar, pois o organismo pode ainda não ter produzido anticorpos anti-HIV.
 (C) não detectam a infecção pelo HIV, pois o tempo de contágio deve ser superior a 2 anos.
 (D) conseguem detectar somente alguns tipos de vírus causadores da AIDS.
 (E) verificam a existência direta do HIV, pois são observados ao microscópio ótico.

36. A cromatina ou corpúsculo de Barr pode ser reconhecida em diversos tipos celulares, tais como células provenientes de sedimentos urinários e da mucosa oral. A análise microscópica de células de esfregaço bucal de uma criança do sexo feminino mostrou a presença de duas cromatinas sexuais nas células epiteliais derivadas do esfregaço bucal. Com base nessas informações, pode-se afirmar, corretamente, que a constituição cromossômica dessas células é
- (A) 49, XXXXX.
 - (B) 48, XXXX.
 - (C) 46, XX.
 - (D) 47, XXX.
 - (E) 45, XO.

NOÇÕES DE DIREITO

CONSTITUIÇÃO FEDERAL E DIREITOS HUMANOS

37. Nas disposições gerais acerca da Administração Pública, a Constituição Federal, de modo expresse, faz referência aos princípios que devem por ela ser obedecidos, entre os quais figura o da
- (A) finalidade.
 - (B) regularidade.
 - (C) publicidade.
 - (D) pessoalidade.
 - (E) capacidade.
38. De acordo com a Constituição Federal, a organização e o funcionamento dos órgãos responsáveis pela segurança pública, de maneira a garantir a eficiência de suas atividades, é matéria a ser disciplinada por
- (A) resolução do delegado de Polícia.
 - (B) lei.
 - (C) portaria do Chefe da repartição.
 - (D) decreto regulamentador.
 - (E) instrução normativa.
39. Dentre os previstos na Constituição Federal, é privativo de brasileiro nato o cargo de
- (A) Governador de Estado.
 - (B) Desembargador.
 - (C) Juiz Federal.
 - (D) Deputado Estadual.
 - (E) Ministro de Estado da Defesa.

40. Assinale a alternativa cujo texto esteja em consonância com as disposições constitucionais no que respeita aos direitos e deveres individuais e coletivos.
- (A) A criação de associações e, na forma da lei, a de cooperativas independem de autorização, sendo vedada a interferência estatal em seu funcionamento.
 - (B) É livre a manifestação do pensamento, sendo permitido o anonimato.
 - (C) Por crime político ou de opinião, será concedida a extradição de estrangeiro.
 - (D) É plena a liberdade de associação, para fins lícitos, inclusive a de caráter paramilitar.
 - (E) É livre a expressão da atividade intelectual, artística, científica e de comunicação, na dependência de prévia censura ou licença.

DIREITO PENAL

41. Diz-se o crime
- (A) doloso quando o agente não quis o resultado ou assumiu o risco de produzi-lo.
 - (B) culposo quando o agente quis o resultado, mas não assumiu o risco de produzi-lo.
 - (C) tentado quando, iniciada a execução, não se consuma por circunstâncias da vontade do agente.
 - (D) culposo quando o agente deu causa ao resultado por imprudência, negligência ou imperícia.
 - (E) tentado quando o agente, voluntariamente, desiste de prosseguir na execução ou impede que o resultado se produza.
42. São excludentes de ilicitude:
- (A) estrito cumprimento de dever legal, desistência voluntária e legítima defesa.
 - (B) arrependimento eficaz, desistência voluntária e legítima defesa.
 - (C) exercício regular de direito, legítima defesa e estado de necessidade.
 - (D) exercício regular de direito, estado de necessidade e desistência voluntária.
 - (E) legítima defesa, arrependimento eficaz e exercício regular de direito.

43. Assinale a alternativa correta.

- (A) Considera-se roubo constranger alguém, mediante violência ou grave ameaça, e com o intuito de obter para si ou para outrem indevida vantagem econômica.
- (B) No homicídio, a pena é aumentada de 1/3 (um terço) até a metade se o crime for praticado por milícia privada, sob o pretexto de prestação de serviço de segurança, ou por grupo de extermínio.
- (C) Na lesão corporal, o agente ficará isento de pena se cometer o crime impellido por motivo de relevante valor social ou moral, ou sob o domínio de violenta emoção, logo em seguida a injusta provocação da vítima.
- (D) Matar, sob a influência do estado puerperal, o próprio filho, durante o parto ou logo após, trata-se de homicídio qualificado por motivo torpe.
- (E) Aquele que obtém, para si ou para outrem, vantagem ilícita, em prejuízo alheio, induzindo ou mantendo alguém em erro, mediante artifício, ardil, ou qualquer outro meio fraudulento, comete o crime de receptação.

44. Assinale a alternativa em que o crime praticado por funcionário público contra a administração em geral (em negrito) está corretamente definido, de acordo com o Código Penal.

- (A) **Condescendência criminosa** – retardar ou deixar de praticar, indevidamente, ato de ofício, ou praticá-lo contra disposição expressa de lei, para satisfazer interesse ou sentimento pessoal.
- (B) **Prevaricação** – solicitar ou receber, para si ou para outrem, direta ou indiretamente, ainda que fora da função ou antes de assumi-la, mas em razão dela, vantagem indevida, ou aceitar promessa de tal vantagem.
- (C) **Corrupção passiva** – exigir, para si ou para outrem, direta ou indiretamente, ainda que fora da função ou antes de assumi-la, mas em razão dela, vantagem indevida.
- (D) **Peculato culposo** – apropriar-se de dinheiro ou qualquer utilidade que, no exercício do cargo, recebeu por erro de outrem.
- (E) **Modificação ou alteração não autorizada de sistema de informações** – modificar ou alterar, o funcionário, sistema de informações ou programa de informática sem autorização ou solicitação de autoridade competente.

LEGISLAÇÃO

45. Minerva envolveu-se em acidente e cometeu um crime de trânsito ao conduzir seu veículo na via pública, do qual resultou vítima. Nesse caso, segundo o que dispõe o Código de Trânsito Brasileiro, Minerva não será presa em flagrante e nem dela se exigirá fiança se Minerva

- (A) prestar pronto e integral socorro à vítima.
- (B) conseguir uma testemunha que tenha presenciado os fatos e deponha em seu favor.
- (C) comparecer à Delegacia de Polícia mais próxima para imediato registro do acidente.
- (D) evadir-se imediatamente do local do acidente.
- (E) confessar a sua culpa ao policial que atender a ocorrência.

46. Conforme dispõe expressamente a Lei Orgânica da Polícia Civil do Estado de São Paulo, assinale a alternativa que indica uma conduta do policial civil sujeita à pena de demissão a bem do serviço público.

- (A) Aplicação indevida de dinheiros públicos ou privados.
- (B) Atribuir ou permitir que se atribua à pessoa estranha à repartição o desempenho de encargos policiais.
- (C) Abandono de cargo.
- (D) Solicitar vantagem indevida, diretamente ou por intermédio de outrem, ainda que fora de suas funções, mas em razão destas.
- (E) Manter relacionamento amoroso com preso, pessoa em custódia ou respectivos familiares.

47. Tendo em vista as normas legais e constitucionais referentes à identificação criminal, assinale a alternativa correta.

- (A) É vedada a coleta de material biológico para a obtenção do perfil genético quando da identificação criminal.
- (B) É vedado mencionar a identificação criminal do indiciado em atestados de antecedentes ou em informações não destinadas ao juízo criminal, antes do trânsito em julgado da sentença condenatória.
- (C) Para fins de identificação do preso, não poderão ser aceitos pela autoridade policial os documentos de identificação militares.
- (D) A identificação criminal se limitará ao processo datiloscópico, que será juntado aos autos da comunicação da prisão em flagrante, ou do inquérito policial ou outra forma de investigação.
- (E) A identificação criminal deve ser feita obrigatoriamente quando houver prisão em flagrante, ainda que o preso já possua identificação civil.

48. “É dever _____ garantir o direito de acesso à informação, que será _____, mediante procedimentos objetivos e ágeis, de forma _____, clara e em linguagem de fácil _____.”

Assinale a alternativa cujo conteúdo preenche, correta e respectivamente, o texto do dispositivo supra da Lei n.º 12.527/2011 (lei de Acesso à Informação).

- (A) da sociedade ... franqueada ... objetiva ... entendimento
- (B) da Administração ... disponibilizada ... franca ... leitura
- (C) do Estado ... disponibilizada ... transparente ... compreensão
- (D) do Estado ... franqueada ... inteligente ... leitura
- (E) do Estado ... franqueada ... transparente ... compreensão

NOÇÕES DE CRIMINOLOGIA

49. Para a Criminologia, o crime é um fenômeno

- (A) filosófico.
- (B) normativo.
- (C) social.
- (D) penal.
- (E) jurídico.

50. A Criminologia Contemporânea

- (A) é uma ciência empírica e interdisciplinar.
- (B) estuda o crime, o criminoso, mas não a vítima.
- (C) não é dotada de autonomia, por receber profunda influência de diversas outras ciências, tais como o Direito e a Sociologia.
- (D) não tem, por bases, a observação e a experiência.
- (E) é uma ciência normativa e valorativa.

51. Assinale a alternativa que corresponde a um dos postulados da Escola Positiva.

- (A) O fundamento da punibilidade é o livre-arbítrio.
- (B) O método empregado é o lógico-dedutivo.
- (C) A pena deve ter caráter retributivo.
- (D) O delito é um fenômeno de natureza biológica, física e social.
- (E) O crime é um ente jurídico.

52. A teoria _____ entende que indivíduos, principalmente os mais jovens, aprendem comportamentos delinquentes mediante convívio com outros indivíduos que já são criminosos.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) da criminologia crítica
- (B) do *labelling approach*
- (C) da criminologia radical
- (D) da identificação diferencial
- (E) da associação diferencial

53. A respeito dos fatores impulsionadores da criminalidade, assinale a alternativa correta.

- (A) A televisão desfruta de liberdade de imprensa quase absoluta, mas não propaga a banalização da violência em sua programação.
- (B) A falta de qualificação profissional da mão de obra brasileira influencia no aumento dos índices criminais.
- (C) A migração, que gera dificuldades de adaptação cultural por parte dos envolvidos, não fomenta a elevação dos índices criminais.
- (D) A proliferação de favelas propicia a promiscuidade nas relações sociais, mas não influi no aumento dos índices criminais.
- (E) O desemprego não influi no aumento de índices criminais de cunho patrimonial.

54. Os órgãos institucionais de controle da criminalidade são aqueles responsáveis pelo controle social formal. Corresponde(m) a um deles:

- (A) a igreja.
- (B) a família.
- (C) o sistema penitenciário.
- (D) os sindicatos.
- (E) a escola.

55. O sofrimento provocado pela conduta violadora dos direitos da vítima, resultado da ocorrência de um delito, é chamado de

- (A) vitimização secundária.
- (B) subvitimização.
- (C) sobrevivitização.
- (D) vitimização primária.
- (E) vitimização terciária.

Nas questões de números 56 a 58, assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna dos trechos apresentados.

56. São _____ as prostitutas, os travestis e os usuários de drogas, por possuírem predisposição permanente e inconsciente de atraírem os criminosos para si.

- (A) vítimas simbólicas
- (B) vítimas latentes
- (C) *iter victimae*
- (D) vítimas omissas
- (E) pseudovítimas

57. A atuação do sistema carcerário é considerada fator de _____ de cometimento de crimes na sociedade.

- (A) repressão primária
- (B) prevenção terciária
- (C) repressão secundária
- (D) prevenção primária
- (E) prevenção secundária

58. Na _____, os membros de determinada comunidade são intimidados pela aplicação de penas às práticas criminosas, o que pode fazê-los reconsiderar eventuais planos delitivos.

- (A) prevenção geral positiva
- (B) prevenção especial positiva
- (C) prevenção especial negativa
- (D) prevenção geral negativa
- (E) repressão especial

NOÇÕES DE LÓGICA

59. Considere a seguinte informação, contida na página eletrônica da Secretaria da Administração Pública do Estado de São Paulo, em 15 de maio de 2012:

A população carcerária de São Paulo quase quadruplicou desde 1995.

(<http://www.sap.sp.gov.br/noticias/not147.html>)

Com base nessa informação, é correto afirmar que essa população carcerária, no período indicado, cresceu cerca de

- (A) 40%.
- (B) 4%.
- (C) 30%.
- (D) 400%.
- (E) 300%.

60. Alguns dados publicados em fevereiro de 2013, por agências de notícias, indicam que o Estado de São Paulo tem, aproximadamente, 431 presos em cada 100 000 habitantes. Se estimarmos que nesse Estado haja cerca de 42 000 000 habitantes, então o número de presos no Estado de São Paulo, de acordo com os dados publicados pelas agências de notícias, seria de, aproximadamente,

- (A) 181 000.
- (B) 151 000.
- (C) 161 000.
- (D) 191 000.
- (E) 171 000.

61. De acordo com notícia veiculada em 8 de fevereiro de 2013 na página eletrônica da Secretaria de Segurança Pública do Estado de São Paulo, na operação Carnaval, realizada pela Polícia Civil em 7 de fevereiro de 2013, foram apreendidos cerca de 140 quilogramas de entorpecentes. Sabendo-se que a razão entre a quantidade de cocaína e a quantidade total de entorpecentes apreendidos é, nessa ordem, aproximada pela fração $\frac{3}{7}$, então foram apreendidos, de cocaína, cerca de

- (A) 55 kg.
- (B) 45 kg.
- (C) 50 kg.
- (D) 65 kg.
- (E) 60 kg.

62. Suponha que você precise dividir 1000 mililitros de uma determinada substância para a necropsia de dois cadáveres, de forma diretamente proporcional às suas massas. Se um cadáver tem massa de 70 quilogramas e o outro tem massa de 55 quilogramas, a parte dessa substância, em mililitros, que caberá ao cadáver com maior massa será

- (A) 560.
- (B) 570.
- (C) 550.
- (D) 580.
- (E) 540.

63. Considere verdadeira a seguinte afirmação:

Os pais de Carlos são policiais civis.

Com base nela, a única afirmativa que é, com certeza, verdadeira está contida na alternativa:

- (A) Se Antonio não é pai de Carlos, então não é policial civil.
- (B) Se Marcelo é policial civil, então é pai de Carlos.
- (C) Se Ana não é policial civil, então não é mãe de Carlos.
- (D) Carlos é policial civil.
- (E) Carlos não é policial civil.

64. O 1.º elemento de uma sequência numérica é 8. O 2.º e o 3.º elementos dessa mesma sequência são, respectivamente, 4 e 2. Essa sequência continua, mantendo sempre a mesma lógica, e tem $\frac{1}{2048}$ como o último elemento, conforme é mostrado a seguir:

$$8, 4, 2, 1, \frac{1}{2}, \dots, \frac{1}{2048}$$

O número total de elementos dessa sequência é

- (A) 13.
- (B) 12.
- (C) 11.
- (D) 14.
- (E) 15.

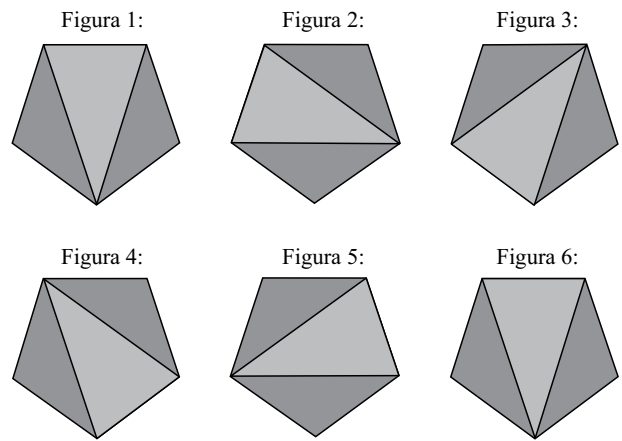
65. Considere que a sequência das vogais seja repetida infinitamente, mantendo sempre a mesma lógica, conforme segue:

a, e, i, o, u, a, e, i, o, u, a, e, i, o, u, a, e, i, ...

Dessa forma, por exemplo, o 1.º elemento será *a*, o 2.º elemento será *e*, o 5.º elemento será *u*, e o 9.º elemento será *o*. O 957.º elemento dessa repetição, nesse caso, será

- (A) *i*.
- (B) *o*.
- (C) *u*.
- (D) *e*.
- (E) *a*.

66. Observe a sequência de figuras.



A partir da figura 6, a sequência se repete na ordem apresentada, ou seja, a figura 6 é igual à figura 1, a figura 7 é igual à figura 2, a figura 8 é igual à figura 3, e assim por diante. Se essa sequência vai até a figura 211, então o número de vezes em que a representação da figura 1 aparecerá é

- (A) 45.
- (B) 43.
- (C) 44.
- (D) 42.
- (E) 41.

67. Uma substância A, outra substância B e uma terceira substância C estão, cada uma, dentro de gavetas diferenciadas apenas pelas cores dos chaveiros de suas chaves. Não se sabe qual substância está em qual gaveta, assim como não é possível ver o interior de cada uma das gavetas. Sabe-se, porém, que das três afirmações a seguir, apenas uma é verdadeira:

- I. Na gaveta com chaveiro azul está a substância A.
- II. Na gaveta com chaveiro amarelo não está a substância B.
- III. Na gaveta com chaveiro vermelho não está a substância A.

Com base nas informações, a ordem correta das cores dos chaveiros das chaves das gavetas que contêm as substâncias A, B e C, nessa ordem, é

- (A) vermelho, azul e amarelo.
- (B) amarelo, vermelho e azul.
- (C) vermelho, amarelo e azul.
- (D) azul, amarelo e vermelho.
- (E) azul, vermelho e amarelo.

68. Considere Z_-^* o conjunto dos números inteiros negativos e $N = \{0, 1, 2, 3, 4, 5, \dots\}$. A reunião de Z_-^* com N , ou seja, $Z_-^* \cup N$ é

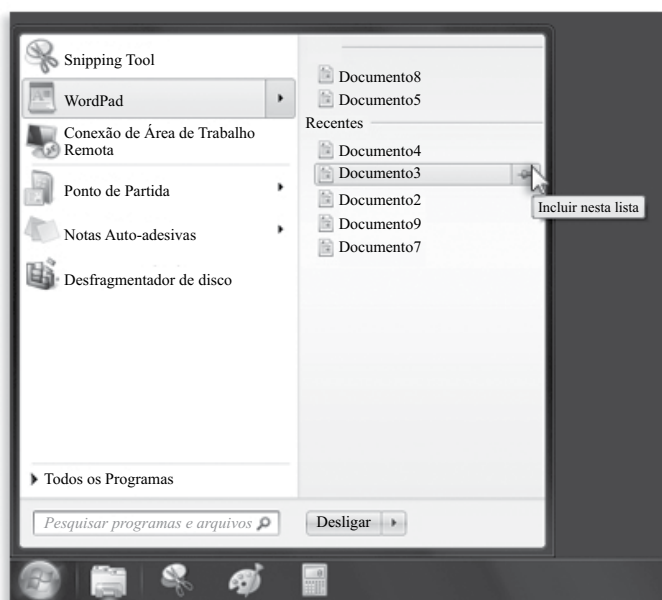
- (A) \emptyset .
- (B) o conjunto dos números racionais.
- (C) o conjunto dos números inteiros.
- (D) $\{0\}$.
- (E) o conjunto dos números irracionais.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

69. Considerando o MS-Windows 7 Enterprise, na sua configuração padrão, assinale a alternativa que contém o recurso que permite organizar e redimensionar janelas, alinhando-as em cada lado da área de trabalho de forma a auxiliar, por exemplo, na comparação de documentos ou na cópia e movimentação de arquivos entre duas janelas.

- (A) Peek.
- (B) Start.
- (C) Gadget.
- (D) Shake.
- (E) Snap.

70. Observe o menu Iniciar do MS-Windows 7 (qualquer versão), em sua configuração original, apresentado na figura a seguir.



Sabendo-se que menu de contexto é o menu aberto ao se clicar com o botão direito do mouse (configurado para destros) sobre o arquivo, com relação à lista de arquivos visíveis no painel à direita separado em dois grupos: Fixo e Recentes, assinale a alternativa correta.

- (A) Clicando sobre o Documento4, ele será aberto pelo MS-Word 2010.
- (B) Não é possível imprimir o Documento5 simplesmente clicando na respectiva opção do menu de contexto.
- (C) Ao ser excluído da lista, o Documento3 também será apagado do seu local de origem.
- (D) Ao ser excluído da lista, o Documento8 também será apagado do seu local de origem.
- (E) Ao se clicar na opção *Incluir nesta lista* do menu de contexto, o Documento2 é transferido do grupo Recentes para o Fixo.

71. Servidores comerciais, estações de trabalho e outros computadores de alto desempenho podem ter mais de um processador físico, e isso deve ser levado em consideração quando da instalação e configuração do sistema operacional. Assim sendo, assinale a alternativa em que todas as versões do MS-Windows 7 reconhecem dois processadores físicos.

- (A) Enterprise, Home Premium e Ultimate.
- (B) Ultimate, Enterprise e Starter.
- (C) Home Basic, Home Premium e Professional.
- (D) Professional, Enterprise e Ultimate.
- (E) Starter, Home Basic e Home Premium.

72. Na figura a seguir, é exibida a janela do Windows Explorer do MS-Windows 7 (qualquer versão), na sua configuração original:



Com base nos objetos exibidos na janela, assinale a alternativa correta.

- (A) O arquivo Civil é uma apresentação do MS-PowerPoint.
- (B) IML é uma subpasta de Polícia Civil e possui arquivos.
- (C) Prefeitura é uma subpasta de Polícia Civil.
- (D) Município é uma pasta que possui subpastas.
- (E) Existem dois arquivos com o nome Agente: um documento do MS-Word e uma planilha do MS-Excel.

73. Considerando o MS-Word 2010, em sua configuração original, assinale a alternativa que contém a guia que ativa o modo de exibição Backstage e indica pelo menos um comando desse modo de exibição, respectivamente.

- (A) Arquivo; Imprimir.
- (B) Página Inicial; Comparar Documentos.
- (C) Arquivo; Formatar Fonte.
- (D) Exibição; Fechar.
- (E) Exibição; Salvar e Enviar.

74. Observe a figura que indica um controle de quebra encontrado a partir do menu Layout da Página no MS-Word 2010, em sua configuração padrão:



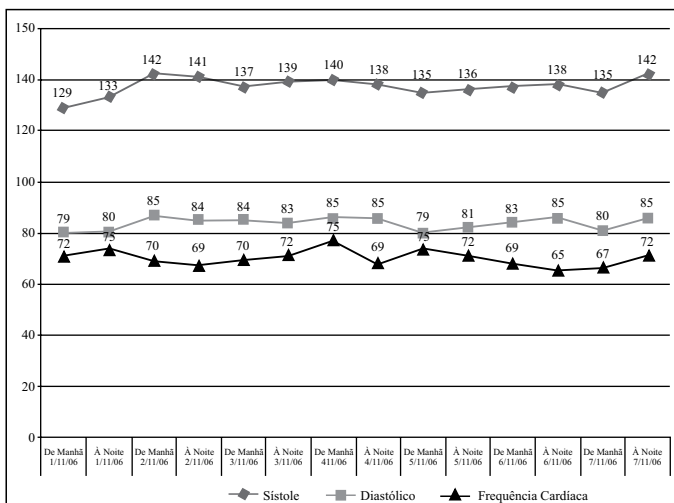
Assinale a alternativa que identifica corretamente o tipo de quebra.

- (A) Próxima Página.
- (B) Contínuo.
- (C) Quebra Automática de Texto.
- (D) Coluna.
- (E) Página Par ou Ímpar.

75. Observe a tabela de dados e o gráfico construídos no MS-Excel 2010, na sua configuração padrão.

	A	B	C	D	E	F	A
12							
13	Data	Hora	Sístole	Diastólico	Frequência Cardíaca	Emergência	
14		1/11/06	De Manhã	129	79	72	Não
15		1/11/06	À Noite	133	80	75	Não
16		2/11/06	De Manhã	142	86	70	Pronto Socorro
17		2/11/06	À Noite	141	84	68	Pronto Socorro
18		3/11/06	De Manhã	137	84	70	Pronto Socorro
19		3/11/06	À Noite	139	83	72	Pronto Socorro
20		4/11/06	De Manhã	140	85	78	Pronto Socorro
21		4/11/06	À Noite	138	85	69	Pronto Socorro
22		5/11/06	De Manhã	135	79	75	Não
23		5/11/06	À Noite	136	81	72	Pronto Socorro
24		6/11/06	De Manhã	137	83	69	Pronto Socorro
25		6/11/06	À Noite	138	85	66	Pronto Socorro
26		7/11/06	De Manhã	135	80	67	Não
27		7/11/06	À Noite	142	85	72	Pronto Socorro

Tabela de Dados

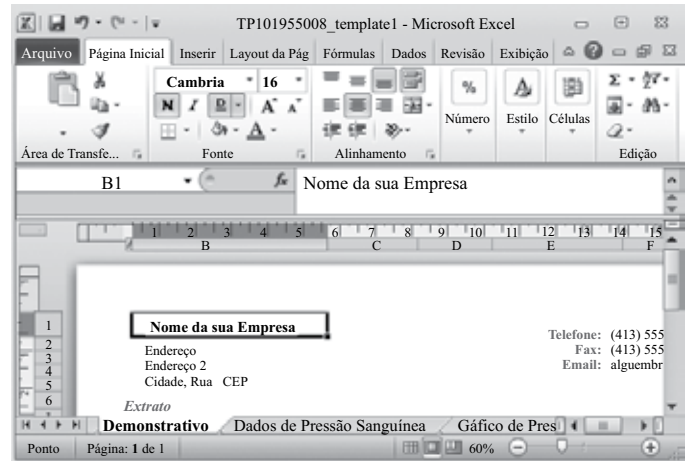


Gráfico

Com base nas figuras, assinale a alternativa correta.

- (A) O nome das séries é dado pelas células B13:C13.
- (B) O eixo de categoria do gráfico é dado pelo intervalo B13:F27 da tabela de dados.
- (C) A legenda não está visível no gráfico.
- (D) Trata-se de um gráfico de X Y (Dispersão).
- (E) Os valores das séries estão contidos nas linhas 14 a 27 das colunas D, E e F.

- Para responder às questões de números 76 e 77, observe a tela do MS-Excel 2010, na sua configuração padrão, apresentada na figura a seguir.



76. O controle de texto aplicado na célula B1 é

- (A) Reduzir para caber.
- (B) Alinhamento horizontal superior.
- (C) Mesclar células.
- (D) Quebrar texto automaticamente.
- (E) Alinhamento vertical inferior.

77. Qual o modo de exibição da pasta de trabalho e qual a formatação de fonte aplicada na célula B1, respectivamente?

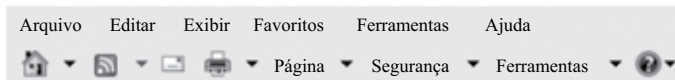
- (A) Tela Inteira e negrito.
- (B) Layout da Página e sublinhado duplo.
- (C) Normal e Cambria.
- (D) Rascunho e itálico.
- (E) Visualização de Quebra de Página e sublinhado.

78. Para ajudar a proteger o computador, o MS-Outlook 2010 não permite receber alguns tipos de arquivos como anexo de e-mail. Assinale a alternativa que contém um dos tipos de arquivo bloqueado automaticamente pelo MS-Outlook 2010.

- (A) .bat
- (B) .txt
- (C) .ppt
- (D) .xls
- (E) .html

79. Um vírus também pode estar contido em um documento do MS-Word 2010 e contaminar o computador quando aberto pelo usuário após ter sido enviado como anexo de um *e-mail*. Essa situação ocorre quando o documento possui
- (A) índice.
 - (B) mala direta.
 - (C) imagens.
 - (D) tabelas.
 - (E) macro.

80. Observe a figura, que mostra parcialmente a tela do Internet Explorer 9:



Como uma das formas para voltar, avançar, parar ou atualizar uma página *Web* que está sendo navegada basta escolher a respectiva opção em

- (A) **Página ▼**
- (B) **Exibir**
- (C) **Ferramentas ▼**
- (D) **Favoritos**
- (E) **Segurança ▼**