



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHO DE SANTO ANTÔNIO - PB



NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

EXAME GRAFOTÉCNICO:

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

**Ó Riacho de Santo Antônio
No cariri és tão venerado**

INSTRUÇÕES:

1. Verifique se este caderno de provas contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, sendo Língua Portuguesa de 01 a 15, Informática de 16 a 25 e Conhecimentos Específicos de 26 a 40.
2. Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
3. Confira seus dados na Folha de Respostas com os dados do Cartão de Inscrição.
4. Esta Prova tem duração de 4 (quatro) horas. Não é permitida a saída do candidato antes de transcorridas 2 (duas) horas completas, sob pena de eliminação.
5. É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.
6. Certifique-se de que assinou a lista de presença e que preencheu adequadamente todos os espaços da Folha de Respostas.
7. Ao finalizar a prova, entregue ao fiscal o Caderno de Prova e a Folha de Respostas, sob pena de eliminação.

PORTUGUÊS

Leia o Texto I para responder às questões de 1 a 5.

Texto I – As formigas, de Lygia Fagundes Telles

(...)

Ficamos olhando a trilha rapidíssima, tão apertada que nela não caberia sequer um grão de poeira. Pulei-a com o maior cuidado quando fui esquentar o chá. Uma formiguinha desgarrada (a mesma daquela noite?) sacudia a cabeça entre as mãos. Comecei a rir e tanto que se o chão não estivesse ocupado, rolaria por ali de tanto rir. Dormimos juntas na minha cama. Ela dormia ainda quando saí para a primeira aula. No chão, nem sombra de formiga, mortas e vivas desapareciam com a luz do dia.

Voltei tarde essa noite, um colega tinha se casado e teve festa. Vim animada, com vontade de cantar, passei da conta. Só na escada é que me lembrei: o anão. Minha prima arrastara a mesa para a porta e estudava com o bule fumegando no fogareiro.

— Hoje não vou dormir, quero ficar de vigia — ela avisou.

O assoalho ainda estava limpo. Me abracei ao urso.

— Estou com medo.

Ela foi buscar uma pílula para atenuar minha ressaca, me fez engolir a pílula com um gole de chá e ajudou a me despir.

— Fico vigiando, pode dormir sossegada. Por enquanto não apareceu nenhuma, não está na hora delas, é daqui a pouco que começa.

Examinei com a lupa debaixo da porta, sabe que não consigo descobrir de onde brotam?

Tombei na cama, acho que nem respondi. No topo da escada o anão me agarrou pelos pulsos e rodopiou comigo até o quarto.

Acorda, acorda! Demorei para reconhecer minha prima que me segurava pelos cotovelos. Estava lívida. E vesga.

— Voltaram — ela disse.

Apertei entre as mãos a cabeça dolorida.

— Estão aí?

Ela falava num tom miúdo, como se uma formiguinha falasse com sua voz.

— Acabei dormindo em cima da mesa, estava exausta.

Quando acordei, a trilha já estava em plena movimentação.

Então fui ver o caixotinho, aconteceu o que eu esperava...

Fonte: TELLES, Lygia Fagundes. *As formigas*. In: **Seminário dos Ratos**: contos. p. 15-16. São Paulo: Companhia das Letras, 2009.

1ª QUESTÃO

De acordo com o texto, marque a alternativa que indica CORRETAMENTE o que a prima da narradora pretendia fazer quando decidiu estudar com o bule fumegando no fogareiro?

- a) Acompanhar o retorno das formigas durante a noite.
- b) Apenas preparar um jantar para a narradora.
- c) Somente espantar o anão da escada.
- d) Descobrir uma forma de não ter ressaca para poder estudar.
- e) Ler para distrair a prima que estava com medo.

2ª QUESTÃO

Considerando o uso da regência verbal e nominal no Texto I, marque a alternativa CORRETA.

- a) O verbo “dormir” em “-Acabei **dormindo** em cima da mesa, estava exausta.” exigiu uso da preposição “em” por ser um verbo transitivo indireto.
- b) O verbo “voltar”, no trecho “**Voltei** tarde essa noite”, exige, nesta situação, a preposição “a” e, por isso, a forma apresentada está incorreta.
- c) O verbo “dormir”, usado em “Ela **dormia** ainda quando saí para a primeira aula”, está corretamente empregado sem preposição, pois é verbo intransitivo.
- d) O verbo “demorar”, usado em “**Demorei** para reconhecer minha prima que me segurava pelos cotovelos.” é transitivo direto, portanto não há uso de preposição.
- e) O verbo “voltar” é sempre transitivo indireto, não exigindo preposição como em “**Voltei** tarde essa noite”.

3ª QUESTÃO

Marque a alternativa que apresenta um sinônimo adequado para o termo “atenuar”, empregado no trecho: “Ela foi buscar uma pílula para atenuar minha ressaca” (6º parágrafo), mantendo o sentido no contexto.

- a) “intensificar”.
- b) “agravar”.
- c) “amenizar”.
- d) “estimular”.
- e) “substituir”.

4ª QUESTÃO

No trecho “rolaria por ali de tanto rir”, o verbo “rolaria” está flexionado no:

- a) pretérito do modo subjuntivo.
- b) futuro do presente do modo imperativo.
- c) pretérito imperfeito do modo indicativo.
- d) presente do modo subjuntivo.
- e) futuro do pretérito do modo indicativo.

5ª QUESTÃO

No trecho “Demorei para reconhecer minha prima que me segurava pelos cotovelos”, a oração introduzida pelo conectivo “que” pode ser classificada como:

- a) oração adjetiva.
- b) oração substantiva.
- c) oração coordenada sindética.
- d) oração adverbial.
- e) oração coordenada assindética.

Leia o Texto II para responder às questões de 06 a 10.

Texto II - A entomologia

É a especialidade da biologia que estuda os insetos sob todos os seus aspectos e relações com o homem, as plantas, os animais e o meio ambiente. A palavra Entomologia é proveniente da união de dois radicais gregos, *entomon* (inseto) e *logos* (estudo) e vem sendo empregada desde Aristóteles (384-322 a.C.) para designar “estudo dos insetos”.

Entomologia é uma palavra que vem do idioma grego antigo. Entomom significa inseto e é derivado do radical *entomos*, que significa cortado, dividido. A maioria dos insetos apresenta o corpo dividido em numerosos anéis ou segmentos. *Logos* significa fala, discurso, estudo de algo. Sendo assim Entomologia significa estudo dos insetos. Inseto é outra palavra, derivada do latim *Animale insectum*, significa animal segmentado.

As coleções científicas formadas por insetos são chamadas entomológicas. Nestes acervos encontram-se armazenados, ordenados e preservados espécimes ou estruturas de espécimes mortos para pesquisas. As coleções são importantes registros da existência de espécies no tempo e no espaço, sendo também repositórios dos espécimes-tipo, os quais são imprescindíveis para a identificação correta de exemplares. Atividades como a manutenção, preservação e desenvolvimento de acervos científicos são indispensáveis e não podem ser interrompidas. As coleções são ainda testemunhos da fauna de áreas protegidas, de áreas impactadas ou mesmo em via de desaparecimento e, portanto, são a base para pesquisas em biodiversidade, sistemática e evolução.

Uma das mais importantes e maiores coleções entomológicas da América Latina é a Coleção Entomológica do Instituto Oswaldo Cruz devido à dimensão de seu acervo, valor científico, histórico e educativo. Menciona-se ainda sua grande importância para a saúde pública já que muitos dos exemplares lá depositados servem como referência para a identificação de vetores de doenças infecciosas.

Fonte: **A entomologia**. Disponível em: <https://www.saude.ba.gov.br/suvisa/vigilancia-epidemiologica/doencas-de-transmissao-vetorial/entomologia/>. Acesso em: 17 de jul. de 2025.

6ª QUESTÃO

No trecho: “As coleções são importantes registros da existência de espécies no tempo e no espaço, **sendo também** repositórios dos espécimes-tipo (...)”, a expressão “**sendo também**” introduz uma relação de:

- a) adição, ampliando a informação anterior.
- b) conclusão, reforçando o argumento final.
- c) contraste, contrapondo ideias.
- d) causa, justificando a afirmação anterior.
- e) alternância, já que diferencia as espécies de tempo e espaço.

7ª QUESTÃO

Leia o trecho extraído do texto II: “As coleções são importantes registros da existência de espécies no tempo e no espaço, sendo também repositórios dos espécimes-tipo, **os quais** são imprescindíveis para a identificação correta de exemplares.” Considerando o uso do pronome relativo “os quais”, marque a alternativa que apresenta CORRETAMENTE sua referência, classificação e função no período.

- a) O pronome “os quais” retoma o termo “exemplares” e exerce função de sujeito da oração subordinada substantiva objetiva direta.
- b) O pronome “os quais” retoma “repositório dos espécimes-tipo” e atua como sujeito da oração subordinada adjetiva explicativa.
- c) O pronome “os quais” refere-se a “registros” e funciona como objeto direto do verbo “são”.
- d) O pronome “os quais” retoma “espécies” e introduz uma oração subordinada adverbial causal.
- e) O pronome “os quais” retoma “espécimes-tipo” e atua como sujeito da oração subordinada substantiva predicativa.

8ª QUESTÃO

No trecho “A palavra Entomologia é proveniente da união de dois radicais gregos, *entomon* (inseto) e *logos* (estudo)...”, observa-se o uso da etimologia para esclarecer o significado de um termo técnico. Com base em todo o texto, marque a alternativa que contém a explicação CORRETA sobre um dos mecanismos semânticos ou lexicais.

- a) O par “logos” e “fala” representa homonímia, pois são palavras com grafia semelhante e significados distintos.
- b) O termo “inseto” é exemplo de ambiguidade, pois seu significado se altera conforme o contexto.
- c) As palavras “entomologia” e “inseto” apresentam sinonímia, pois ambas designam o mesmo conceito.
- d) O termo “coleções científicas” apresenta denotação, pois indica objetivamente o valor desses acervos.
- e) O termo “coleção entomológica” apresenta conotação, pois indica subjetivamente o valor simbólico desses acervos.

9ª QUESTÃO

Considerando as informações apresentadas no texto, marque a alternativa CORRETA.

- a) O texto argumenta em favor da substituição das coleções físicas de insetos por registros digitais, considerando o avanço das tecnologias científicas.
- b) A entomologia é uma ciência moderna, surgida com os avanços da genética, sendo aplicada exclusivamente no combate a pragas agrícolas.
- c) A etimologia da palavra “inseto” indica que os primeiros estudiosos acreditavam que esses animais eram indivisíveis e sem estrutura segmentada.
- d) As coleções entomológicas, além de servirem à pesquisa científica, também têm valor histórico e podem contribuir para a saúde pública.
- e) O principal objetivo do texto é narrar como Aristóteles coletava insetos e os armazenava em coleções que deram origem à entomologia moderna.

10ª QUESTÃO

No trecho “*As coleções científicas formadas por insetos são chamadas entomológicas,*” a palavra **entomológicas** recebe acento gráfico porque:

- a) É uma palavra paroxítona terminada em ditongo.
- b) É uma palavra proparoxítona e todas as proparoxítonas são acentuadas.
- c) É uma palavra oxítona terminada em “as”.
- d) É uma paroxítona com hiato na penúltima sílaba.
- e) Apresenta encontro de vogais que exige acento para diferenciar significados.

Para responder às questões de 11 a 13, leia o texto III.

Texto III



Fonte: Disponível em: <https://www.instagram.com/bicmuller?igsh=bXV4eGdyZDVhYTFn>. Acesso em: 18 de jul. de 2025.

11ª QUESTÃO

No Texto III, no balão de fala da personagem feminina, lê-se: “**Este sofá acomoda 5 pessoas sem problemas.**” A ambiguidade presente nessa construção decorre principalmente:

- a) da ausência de equivalência entre o número de pessoas e a condição física do sofá.
- b) da intertextualidade da palavra “acomoda”, que pode indicar tanto conforto quanto limitação.
- c) da ordem sintática das orações, que geram apenas um único sentido possível na leitura, desconfigurando a ambiguidade.
- d) do uso de uma hipérbole, que exagera o número de pessoas que ele de fato conhece.
- e) da possibilidade de interpretar “sem problemas” tanto como circunstância de modo quanto como característica das pessoas.

12ª QUESTÃO

Considerando os elementos visuais da imagem é CORRETO afirmar que:

- a) a estética visual do meme remete a uma narrativa de ficção científica, reforçada pelo cenário iluminado artificialmente, sem fins humorísticos ou reflexivos.
- b) a ambientação de fundo com nuvens e céu estrelado remete à formalidade de uma cena extremamente dramática, que não contrasta com o humor textual e não promove nenhuma inquietação ou reflexão.
- c) a imagem de fundo com nuvens e céu estrelado denota que se trata de uma cena real, reforçando a mensagem de reflexão desnecessária que o diálogo entre os personagens não problematiza.
- d) a sobreposição das falas em balões visuais cria uma confusão proposital que impede o leitor de identificar quem está falando, comprometendo totalmente o sentido do texto.
- e) as expressões faciais neutras dos personagens, o ambiente de loja e a imagem de fundo de um céu estrelado, com nuvens, contribuem para o efeito de humor e reflexão, pois contrastam com o conteúdo irônico do diálogo.

13ª QUESTÃO

No trecho: “**Eu acho que não conheço 5 pessoas sem problemas.**” A forma verbal “acho” está CORRETAMENTE classificada como:

- a) verbo intransitivo, pois não exige complemento.
- b) verbo de ligação, ligando o sujeito a uma característica.
- c) verbo transitivo direto, pois exige complemento sem preposição.
- d) verbo bitransitivo, pois exige dois complementos ao mesmo tempo.
- e) verbo transitivo indireto, pois exige complemento com preposição.

Leia o Texto IV para responder às questões 14 e 15.

Texto IV



Fonte: <https://www.instagram.com/p/DLCsWKWOvVA/?igsh=enY1djhvZHZ3MjNj>. Acesso em: 18 de jul. de 2025.

14ª QUESTÃO

Com base na linguagem visual utilizada no texto, é CORRETO afirmar que:

- a) a ausência de expressões faciais nas letras-personagens impede a compreensão da intenção do autor.
- b) o tamanho e a posição dos personagens não interferem na mensagem do texto.
- c) a letra **I** é representada como mais forte visualmente, o que contradiz a fala do **U**.
- d) o desenho expressa a superioridade do “U” ao representá-lo com músculos, expressões confiantes e carregando uma pedra pesada.
- e) o cenário neutro reforça a ideia de que não há hierarquia entre os sons na língua portuguesa.

15ª QUESTÃO

A principal finalidade do Texto IV é:

- a) instruir o leitor sobre as normas ortográficas por meio de regras gramaticais explícitas.
- b) utilizar o humor para chamar atenção a um aspecto da língua portuguesa.
- c) apresentar dados históricos sobre a origem das letras do alfabeto.
- d) denunciar a substituição de letras na escrita informal das redes sociais.
- e) criticar a ortografia brasileira e sugerir a adoção do trema novamente.

INFORMÁTICA

16ª QUESTÃO

Em uma repartição pública, computadores com configuração de memória RAM insuficiente apresentam desempenho muito lento quando vários programas são abertos ao mesmo tempo. Para minimizar este problema de forma imediata e sem custos, a equipe de suporte técnico recomendou a configuração adequada de um recurso do sistema operacional que utiliza espaço do disco rígido para aumentar a capacidade de memória disponível temporariamente.

Qual recurso foi configurado pela equipe de suporte?

- a) Memória *flash*.
- b) Memória *cache*.
- c) Memória ROM.
- d) Memória virtual.
- e) Memória *buffer*.

17ª QUESTÃO

Em uma empresa de tecnologia, um colaborador utiliza computadores com *Windows 10* e *Ubuntu Linux* para gerenciar documentos administrativos. Durante suas atividades, ele precisa: compactar documentos para otimizar o envio por e-mail; criar atalhos no desktop para pastas frequentes; verificar extensões de arquivos para evitar erros ao abri-los nos respectivos sistemas. Considerando os conceitos de sistemas operacionais, analise as afirmativas a seguir:

- I- Arquivos com extensão *.zip* ou *.tar.gz* representam formatos de compactação comuns nos sistemas *Windows* e *Linux*, respectivamente.
- II- Criar um atalho significa duplicar um arquivo ou pasta, o que aumenta o espaço ocupado no disco.
- III- No *Windows*, arquivos com a extensão *.exe* são reconhecidos como executáveis, enquanto no *Linux*, permissões específicas é que determinam se um arquivo pode ser executado.
- IV- Pastas (ou diretórios) servem para organizar arquivos e não possuem extensão.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

- a) I, II e IV.
- b) I e II.
- c) II e III.
- d) III e IV.
- e) I, III e IV.

18ª QUESTÃO

Em um departamento administrativo, um técnico utiliza um software de planilha eletrônica para consolidar, mensalmente, a prestação de contas de combustível. Ao aplicar a função =SOMA(C3:C20) para calcular o total da coluna de gastos, o resultado obtido não corresponde ao esperado. Após analisar a planilha, ele identifica que o erro ocorre devido à presença de células que contêm textos misturados a valores numéricos, o que impede o correto processamento da soma. Considerando os recursos disponíveis nas suítes de escritório, qual ferramenta o técnico deve utilizar para assegurar que os próximos lançamentos na planilha sejam inseridos CORRETAMENTE como valores numéricos, evitando novos erros de cálculo?

- a) Utilizar a ferramenta de validação de dados para restringir apenas números.
- b) Mesclar células para reunir todos os dados em uma única célula.
- c) Aplicar filtro automático para ocultar as células com erro.
- d) Ativar o modo de exibição de fórmulas para exibir os erros.
- e) Inserir gráficos para visualizar os valores antes de corrigir.

19ª QUESTÃO

Durante o fechamento mensal, um analista acessa uma planilha de controle financeiro disponibilizada por meio do *Google Drive*. Apesar de conseguir abrir o arquivo, ele nota que apenas pode visualizar os dados, sem conseguir inserir ou alterar informações. Como os demais membros da equipe conseguem editar normalmente, a causa mais provável para essa restrição é:

- a) O arquivo foi enviado de forma incorreta e está corrompido, impedindo alterações.
- b) O navegador do analista não possui suporte ao acesso de documentos no *Google Drive*.
- c) Arquivos criados originalmente no Excel não permitem edição dentro do *Google Drive*.
- d) As permissões concedidas ao analista estão configuradas apenas para visualização e não para edição.
- e) O serviço gratuito do *Google Drive* não oferece a função de edição colaborativa.

20ª QUESTÃO

Durante uma pesquisa na internet utilizando o *Google Chrome*, um usuário percebeu que o desempenho do navegador piorou significativamente: as páginas carregam com lentidão e alguns *sites* exibem mensagens de erro sobre *cookies*. Para investigar o problema, ele decide utilizar o modo de navegação anônima para testar se os problemas persistem. Com base nesse cenário, assinale a alternativa CORRETA sobre o funcionamento do modo anônimo no *Chrome*.

- a) O histórico de navegação e cookies são excluídos automaticamente ao sair do modo anônimo, mas as extensões podem continuar ativas se forem permitidas manualmente.
- b) O modo anônimo do *Chrome* bloqueia automaticamente todos os cookies e impede que extensões funcionem, sem exceções.
- c) As extensões instaladas no navegador são sempre ativadas no modo anônimo, desde que tenham acesso à internet.
- d) O modo anônimo impede a navegação por sites com HTTPS, pois este protocolo exige rastreamento de cookies.
- e) Ao utilizar o modo anônimo, o navegador bloqueia o uso de favoritos e desativa o preenchimento automático de formulários.

21ª QUESTÃO

Uma empresa decide adotar um sistema interno de gestão para colaboradores em *home office*, garantindo que apenas usuários autorizados possam conectar-se à rede local da empresa. Para isto, a equipe de TI implementa uma rede com conexão segura baseada em VPN (Rede Privada Virtual), cujos dados trafegam criptografados pela internet até os servidores locais da organização. Com base nesse cenário, analise as afirmações sobre a solução adotada.

- I- A VPN atua na camada de aplicação do modelo TCP/IP, garantindo segurança apenas para o tráfego HTTP e HTTPS.
- II- A solução implementada permite que a rede da empresa funcione como uma Extranet, pois oferece acesso remoto restrito a usuários autorizados.
- III- Ao utilizar a infraestrutura da internet para conectar usuários remotos à rede local da empresa, a VPN caracteriza-se como uma rede de longa distância (WAN) baseada em conexões públicas.

É CORRETO o que se afirma em:

- a) II apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e III apenas.
- d) I, II e III.
- e) III apenas.

22ª QUESTÃO

Um órgão público realizou um concurso e solicitou que os aprovados enviassem documentação digitalizada por *e-mail*. Para proteger os dados pessoais dos candidatos, a equipe de TI adotou medidas como: criptografia dos arquivos anexados, uso de assinatura digital nos documentos oficiais, armazenamento em servidores com *backup* automatizado diário e *firewalls* configurados para filtrar tráfego não autorizado. Considerando essas práticas, é CORRETO afirmar que:

- a) a assinatura digital tem como única função criptografar o conteúdo do contrato, impedindo sua leitura por terceiros.
- b) as medidas adotadas buscam garantir os princípios de segurança da informação: confidencialidade (criptografia), integridade (assinatura digital) e disponibilidade (*backup*).
- c) o *firewall* impede que arquivos criptografados sejam armazenados, pois são considerados ameaças à integridade da rede.
- d) o *backup* elimina a necessidade de antivírus, já que os dados poderão ser restaurados em caso de falha.
- e) a criptografia assegura a recuperação automática de arquivos em caso de exclusão acidental, desde que o *backup* esteja configurado.

23ª QUESTÃO

Durante uma reunião virtual de trabalho remoto em uma instituição financeira, um coordenador precisou compartilhar relatórios em tempo real, interagir com a equipe por mensagens instantâneas e registrar a sessão para capacitar novos colaboradores. Considerando as funcionalidades de *softwares* de videoconferência como *Microsoft Teams*, *Zoom* ou *Google Meet*, qual recurso é amplamente disponível e comumente utilizado nessas plataformas?

- a) Acessar reuniões apenas com *login* de administrador, pois contas comuns não têm permissão de participação.
- b) Utilizar o modo avião para silenciar automaticamente todos os participantes da reunião.
- c) Compartilhamento de tela para exibição de apresentações, documentos ou aplicativos específicos durante a videochamada.
- d) Realizar chamadas de vídeo apenas com *webcam* integrada, sendo proibido o uso de *webcams* externas.
- e) Impedir o envio de mensagens no *chat* durante reuniões, pois este recurso não é suportado por nenhuma plataforma.

24ª QUESTÃO

Marina utiliza diariamente seu *e-mail* pessoal no *Gmail* e *Outlook* para comunicar-se com amigos, receber *newsletters* e gerenciar contas *online*. Preocupada com organização e segurança, ela explorou os recursos disponíveis nessas plataformas.

Sobre esses recursos, analise as afirmações abaixo.

- I- Marina pode organizar sua caixa de entrada criando pastas (*Outlook*) ou etiquetas (*Gmail*) para organizar mensagens recebidas, facilitando o gerenciamento da caixa de entrada.
- II- Ao enviar fotos para familiares, Marina deve saber que todos os serviços de *e-mail* permitem anexos de até exatos 500 MB, sem exceções.
- III- É possível configurar uma assinatura automática com seus dados de contato, que será adicionada a todos os *e-mails* enviados, inclusive nas respostas.
- IV- A proteção *anti-spam* é altamente eficaz, impedindo completamente que *e-mails* não solicitados ou com *links* suspeitos apareçam na caixa de entrada principal.
- V- Uma boa prática de segurança é verificar o endereço de *e-mail* do remetente antes de clicar em *links* ou baixar anexos.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

- a) I, II e IV.
- b) II, III e IV.
- c) I, III e V.
- d) I, II e III.
- e) III, IV e V.

25ª QUESTÃO

Um profissional trabalha em *home office* utilizando seu computador pessoal para gerenciar documentos de trabalho, enviar relatórios por *e-mail* e participar de reuniões virtuais. Para garantir produtividade e segurança dos dados, ele precisa organizar os arquivos de forma eficiente e escolher entre armazenamento local e na nuvem. Considerando boas práticas de informática e computação em nuvem, marque a alternativa CORRETA.

- a) O armazenamento em nuvem é indicado apenas para grandes empresas; usuários domésticos ou *home office* não têm vantagens significativas em relação ao armazenamento local.
- b) Armazenar arquivos exclusivamente na nuvem elimina totalmente a necessidade de senhas ou autenticação, pois todos os provedores oferecem segurança completa por padrão.
- c) A diferença entre armazenamento local e na nuvem é apenas física; ambos oferecem os mesmos recursos de *backup* automático e colaboração simultânea.
- d) Computação em nuvem significa que todos os arquivos só podem ser acessados enquanto o usuário estiver conectado à internet, tornando o armazenamento local desnecessário.
- e) Para facilitar o trabalho remoto e reduzir riscos de perda de dados, o usuário deve manter documentos de uso frequente sincronizados em nuvem, permitindo acesso imediato de qualquer dispositivo, e utilizar armazenamento local apenas para arquivos sensíveis ou de grande volume, que exigem maior controle.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Considere o Texto I para responder às questões 26, 27 e 28.

Texto I

“[...] O ministro do Trabalho e Emprego, Luiz Marinho, assinou nesta sexta-feira a portaria que regulamenta o pagamento de adicional de periculosidade a agentes de trânsito. A medida altera a Norma Regulamentadora nº 16 (NR-16) e dá efetividade à Lei nº 14.684/2023, reconhecendo oficialmente os riscos acentuados enfrentados pela categoria em atividades como fiscalização em vias públicas, operações de trânsito e situações de violência urbana. [...]”

Fonte: LESSA, Bruna. **Agentes de trânsito terão direito a adicional de periculosidade de 30%**. O Globo, Rio de Janeiro, 22 ago. 2025. Disponível em: <https://oglobo.globo.com/economia/noticia/2025/08/22/agentes-de-transito-terao-direito-a-adicional-de-periculosidade-de-30percent.ghtml>. [adaptado] Acesso em: 2 set. 2025.

26ª QUESTÃO

Dentre as atribuições de um Agente de Trânsito, destacam-se as operações de *blitz* e as abordagens em situações de risco, geralmente em locais com intenso fluxo de veículos. O Quadro 01 a seguir, descreve o salário percebido por uma Agente de Trânsito do município de Ficticiópolis.

ITEM	DESCRIÇÃO/VALOR
Cargo	Agente de Trânsito
Carga-horária semanal	40 horas
Vencimento base	R\$2.720,00
Incentivo/capacitação (10%)	R\$272,00
Auxílio alimentação	R\$508,00
Adicional de periculosidade	R\$???,??

Considerando o contexto do Texto I, o referido trabalhador faz jus ao adicional de periculosidade, que para um salário conforme detalhado no Quadro 01, será de:

- a) R\$1.518,00.
- b) R\$272,00.
- c) R\$544,00.
- d) R\$1.088,00.
- e) R\$816,00.

27ª QUESTÃO

Considerando o contexto do Texto I, assinale a alternativa CORRETA.

- a) O exercício de trabalho em condições de periculosidade assegura ao trabalhador a percepção de adicional de 20% (vinte por cento) incidente sobre o salário do empregado.
- b) É responsabilidade do empregador a caracterização ou a descaracterização da periculosidade, mediante laudo técnico elaborado por Médico do Trabalho ou Engenheiro de Segurança do Trabalho.
- c) O empregado não poderá optar pelo adicional de insalubridade que porventura lhe seja devido.
- d) São consideradas atividades ou operações perigosas apenas as executadas com explosivos sujeitos a degradação química.
- e) As operações de transporte de inflamáveis líquidos ou gasosos liquefeitos, em quaisquer vasilhames e a granel, são consideradas em condições de periculosidade, sem exceção.

28ª QUESTÃO

Um eletricitista do setor de transmissão de energia elétrica, ao ser contratado, resolveu questionar ao setor de Recursos Humanos (RH) da empresa quais seriam os requisitos necessários para que tivesse direito ao adicional de periculosidade. Como resposta, foi informado que para ter direito deveria atender aos seguintes itens:

- I- Executar atividades ou operações em instalações ou equipamentos elétricos energizados em alta tensão.
- II- Realizar atividades ou operações com trabalho em proximidade de rede elétrica energizada, conforme estabelece a NR-5.
- III- Realizar atividades ou operações em instalações ou equipamentos elétricos energizados em baixa tensão no sistema elétrico de consumo, no caso de descumprimento das medidas de proteção coletivas, previstas na NR-10.
- IV- Operar em instalações ou equipamentos integrantes do sistema elétrico de potência, bem como suas contratadas, em conformidade com as atividades, sem a necessidade da delimitação de áreas de risco.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

- a) III.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) II.
- e) IV.

Considere o tema apresentado no Texto II para responder às questões 29, 30 e 31.

Texto II

“Em 2025, trabalhadores expostos a condições insalubres terão direito a valores atualizados do adicional de insalubridade. A mudança acompanha o reajuste do salário-mínimo nacional, que é de R\$ 1.518,00 e serve de base para o cálculo do benefício. Previsto no artigo 189 da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT), o adicional é uma compensação financeira a empregados submetidos a riscos à saúde no ambiente profissional. [...]”

Fonte: FERREIRA, Clara Beatriz Saraiva. Adicional de insalubridade 2025: valores atualizados: entenda quem tem direito, como provar e evitar perdas trabalhistas. Último Segundo (iG), 20 jun. 2025. [adaptado] Disponível em: <https://ultimosegundo.ig.com.br/2025-06-20/adicional-de-insalubridade-2025--advogada-alerta-para-atencao-aos-direitos-e-provas.html>. Acesso em: 3 set. 2025.

29ª QUESTÃO

Considerando o contexto apresentado no Texto 2 e as diretrizes vinculadas ao Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), analise as assertivas a seguir.

- I- A NR-5 é a norma que regulamenta as atividades e operações insalubres.
- II- A percepção por parte do trabalhador do adicional de insalubridade será concedida quando, dentre outros fatores, suas atividades laborais se desenvolverem acima dos limites de tolerância previstos em anexos específicos da NR-1.
- III- Quando necessária a inspeção do local de trabalho para comprovação de atividades insalubres, o laudo técnico deverá conter a técnica e a aparelhagem utilizada.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

- a) I e III.
- b) II e III.
- c) III.
- d) II.
- e) I.

30ª QUESTÃO

Um prestista trabalha submetido a níveis de ruído contínuo e mesmo com a utilização dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) indicados no Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) do ambiente laboral, a intensidade ultrapassa os limites de tolerância previstos em norma. Por isso, o referido trabalhador faz jus ao adicional de insalubridade em grau máximo. Considerando o exposto e o contexto do Texto II, assinale a alternativa CORRETA que apresenta o valor, em pecúnia, a ser acrescido ao salário do referido trabalhador.

- a) R\$607,20.
- b) R\$455,40.
- c) R\$303,60.
- d) R\$151,80.
- e) R\$1.518,00.

31ª QUESTÃO

Sobre aspectos gerais para a concessão do adicional de insalubridade, analise as assertivas a seguir.

- I- No caso de incidência de mais de um fator de insalubridade, será apenas considerado o de grau mais elevado para efeito de acréscimo salarial, sendo vedada a percepção cumulativa.
- II- A eliminação ou neutralização da insalubridade não determinará a cessação do pagamento do adicional respectivo.
- III- É facultada às empresas e aos sindicatos das categorias profissionais interessadas requererem ao Ministério do Trabalho e Emprego, através das Delegacias Regionais do Trabalho (DRTs), a realização de perícia em estabelecimento ou setor deste, com o objetivo de caracterizar e classificar ou determinar atividade insalubre.
- IV- Nas perícias requeridas às DRTs, desde que comprovada a insalubridade, o perito do Ministério do Trabalho e Emprego não deverá indicar o adicional devido.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

- a) III.
- b) II e IV.
- c) I, III e IV.
- d) I.
- e) I e III.

Considere o texto III para responder às questões 32, 33 e 34.

Texto 03

“[...] A Confederação Nacional da Indústria (CNI) considera adequada e equilibrada a decisão do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) de tornar o primeiro ano de vigência da nova Norma Regulamentadora 01 (NR-01) um período de educação e adaptação. A regulamentação entra em vigor no próximo dia 26 de maio. As empresas terão doze meses para se adequar às novas regras. Até 2026, não haverá aplicação de multas relacionadas às exigências normativas, que surgem, a partir da atualização da NR-01 [...]”

Fonte: IMPROTA, Luciane. **Empresas terão um ano para se adaptar à nova NR 01**. Agência de Notícias da Indústria. Portal da Indústria, 30 abr. 2025. [adaptado] Disponível em: <https://noticias.portaldaindustria.com.br/noticias/trabalho/empresas-terao-um-ano-para-se-adaptar-a-nova-nr-01> . Acesso em: 7 set. 2025.

32ª QUESTÃO

As atualizações da NR-1 estabelecem diretrizes que melhoram o acompanhamento do setor de Saúde e Segurança do Trabalho (SST) das empresas, objetivando a prevenção de riscos laborais e doenças ocupacionais. Com base no contexto do Texto III e seus conhecimentos das atualizações da referida norma, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Requerer uma participação inativa dos trabalhadores, que podem ser incluídos e informados continuamente no processo de risco, ficará a critério do empregador.
- b) O aperfeiçoamento do Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) em colaboração com o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA), visa tão somente o controle dos riscos químicos, físicos e biológicos.
- c) A determinação de fatores como assédio moral e violência no ambiente laboral não devem ser identificados como riscos ocupacionais.
- d) Além do aperfeiçoamento do Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR), as atualizações incluem fatores de riscos psicossociais relacionados ao trabalho.
- e) A redação mais atualizada da norma, veda, expressamente, a digitalização de documentos e o uso de treinamentos via acesso remoto.

33ª QUESTÃO

No campo do trabalho, a exposição a fatores de riscos ambientais deve ser gerenciada por todos, desde os agentes diretos de promoção de saúde laboral, como no caso do setor de Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho (SESMT), quanto por seus gestores e colaboradores. Considerando o contexto do Texto III e a definição de agentes de risco prevista na NR-1, assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE um exemplo de agente de risco do tipo físico.

- a) Fungos.
- b) Bactérias.
- c) Névoas de ácido sulfúrico.
- d) Pressões anormais.
- e) Poeira mineral contendo sílica cristalina.

34ª QUESTÃO

Considerando o contexto do Texto III, assinale a alternativa em que o conceito de risco ocupacional está CORRETAMENTE definido.

- a) Pessoa física inserida em uma relação de trabalho, inclusive de natureza administrativa, como os empregados e outros sem vínculo de emprego.
- b) Combinação da probabilidade de ocorrer lesão ou agravo à saúde causados por um evento perigoso, exposição a agente nocivo ou exigência da atividade de trabalho e da severidade dessa lesão ou agravo à saúde.
- c) O conjunto das disposições ou medidas tomadas ou previstas em todas as fases da atividade da organização, visando evitar, eliminar, minimizar ou controlar os riscos ocupacionais.
- d) Instruções por escrito quanto às precauções para evitar acidentes do trabalho ou doenças ocupacionais.
- e) Combinação da probabilidade de ocorrer lesão ou agravo à saúde causados por um evento físico, exposição a agente químico ou exigência da atividade de risco biológico e da severidade dessa lesão, apenas.

Considere o texto IV para responder às questões 35, 36 e 37.

Texto IV

“[...] O ano de 2024 se encerra com um aumento preocupante dos acidentes de origem elétrica. Infelizmente, muitos ainda encaram a eletricidade como algo inofensivo, acreditando que um simples choque não apresenta riscos. No entanto, o desconhecimento dos perigos, aliado à falta de manutenção das instalações elétricas e à contratação de profissionais não qualificados, são fatores recorrentes nesses incidentes. Paralelamente, ocorrem acidentes envolvendo profissionais que trabalham com eletricidade ou próximos a circuitos energizados, o que reforça a necessidade urgente de aprimorar os conceitos de segurança e, principalmente, de seguir normas [...]”

Fonte: MARTINHO, Edson. DE SOUZA, Danilo Ferreira; MARTINHO, Meire Biudes; MORITA, Lia Hanna Martins; MAIONCHI, Daniela de Oliveira (Org.). **ANUÁRIO ESTATÍSTICO DE ACIDENTES DE ORIGEM ELÉTRICA 2025** – Ano base 2024. Salto-SP: Abracopel, 2025. [adaptado]

35ª QUESTÃO

No setor elétrico as atividades laborais devem ser desenvolvidas visando atender à legislação vigente, buscando também a satisfação dos consumidores na observância de requisitos de segurança e de conceitos técnicos relacionados a energia elétrica, dentre os quais: continuidade do fornecimento, garantia da qualidade, eficiência energética e fatores socioambientais.

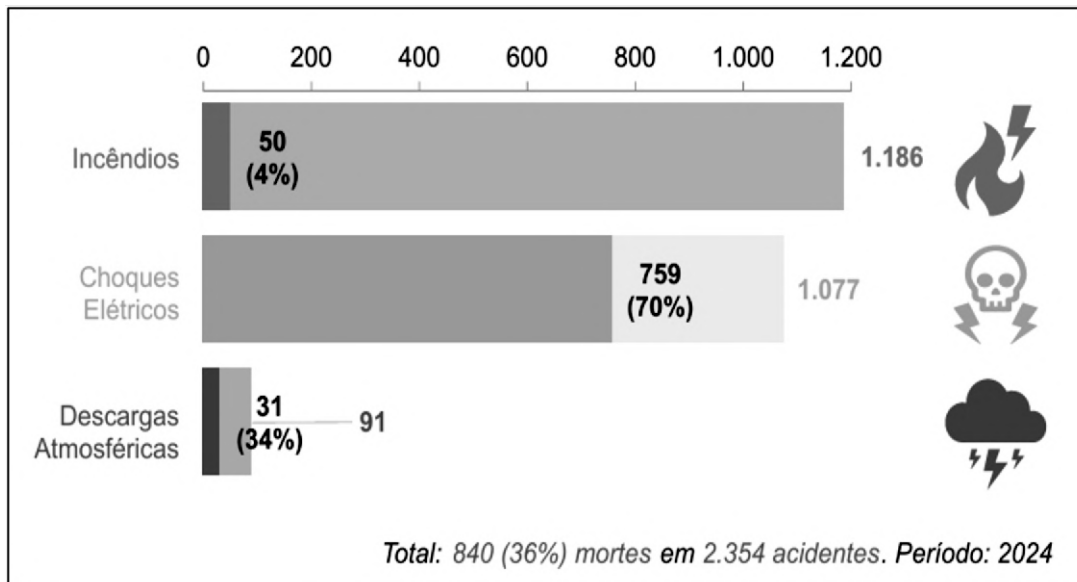
Considerando o contexto do Texto IV e a Norma Regulamentadora nº10 (NR-10), assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE o conceito de isolamento elétrico.

- a) Processo destinado a impedir a passagem de corrente elétrica, por interposição de materiais isolantes.
- b) Elemento que impede o contato acidental, mas não impede o contato direto por ação deliberada.
- c) Situação ou condição de risco com probabilidade de causar lesão física ou danos à saúde das pessoas por ausência de medidas de controle.
- d) Conjunto das partes elétricas e não elétricas associadas e com características coordenadas entre si, que são necessárias ao funcionamento de uma parte determinada de um sistema elétrico.
- e) Sistema organizado de forma a conter uma memória dinâmica de informações pertinentes às instalações e aos trabalhadores.

36ª QUESTÃO

No Gráfico 01, apresentando a seguir, encontramos dados estatísticos dos acidentes de origem elétrica registrados no Brasil em 2024.

Gráfico 01 – Acidentes de origem elétrica 2024



Fonte: MARTINHO, Edson. DE SOUZA, Danilo Ferreira; MARTINHO, Meire Biudes; MORITA, Lia Hanna Martins; MAIONCHI, Daniela de Oliveira (Org.). ANUÁRIO ESTATÍSTICO DE ACIDENTES DE ORIGEM ELÉTRICA 2025 – Ano base 2024. Salto-SP: Abracopel, 2025. [adaptado]

Com base no Gráfico 01 e o contexto do Texto IV, analise as assertivas a seguir e assinale a alternativa CORRETA.

- I- O aumento de acidentes, ora enfatizado, demonstra a necessidade da aplicação efetiva dos preceitos estabelecidas na NR-10, quanto às diretrizes para um programa seguro no trabalho com eletricidade.
- II- Fica evidenciado que no ano de 2024 os acidentes de origem elétrica que aconteceram no Brasil estão divididos nas seguintes categorias: choques elétricos, instalações precárias e descargas elétricas.
- III- O número de acidentes decorrentes de Incêndios de origem elétrica supera as demais categorias, mas quando analisamos qual categoria de acidentes mais culminou em óbitos, encontramos o choque elétrico como o mais letal.
- IV- De acordo com a NR-10, os estabelecimentos com carga instalada superior a 75 kW devem constituir e manter o Prontuário de Instalações Elétricas, contendo, dentre outros itens a documentação das inspeções e medições do sistema de proteção contra descargas atmosféricas e aterramentos elétricos.

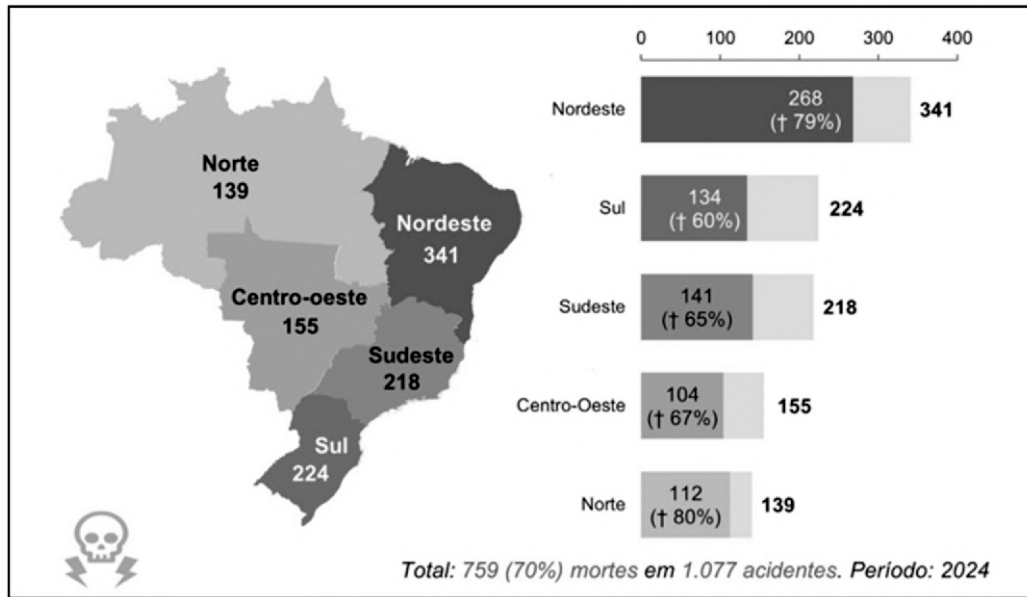
É CORRETO o que se afirma apenas em:

- a) I e II.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) I, III e IV.
- e) II.

37ª QUESTÃO

No Mapa 01 apresentado a seguir, encontramos o número de mortes decorrentes de choques elétricos que ocorreram em cada região do Brasil no ano de 2024.

Mapa 1 - Choques elétricos fatais por região do país – 2024



Fonte: MARTINHO, Edson. DE SOUZA, Danilo Ferreira; MARTINHO, Meire Biudes; MORITA, Lia Hanna Martins; MAIONCHI, Daniela de Oliveira (Org.). ANUÁRIO ESTATÍSTICO DE ACIDENTES DE ORIGEM ELÉTRICA 2025 – Ano base 2024. Salto-SP: Abracopel, 2025. [adaptado]

Considerando o contexto do Texto IV e as informações contidas no Mapa 1, assinale a alternativa CORRETA.

- Dentre todas as regiões do Brasil, a região Nordeste é aquela em que foram registrados mais acidentes de origem elétrica em decorrência de choque elétrico.
- Na região Sul do Brasil foram registrados os menores números de acidentes por choque elétrico em 2024.
- Dos choques elétricos registrados na região Norte do Brasil em 2024, menos da metade culminou em mortes.
- Mais da metade dos acidentes de origem elétrica decorrentes de choque elétrico que aconteceram no Brasil em 2024 foram registrados na região Nordeste.
- Nenhuma causa de acidente descrita no Texto IV pode ser entendida como um elemento provável que justifica os dados apresentados no Mapa 01.

38ª QUESTÃO

Texto V

“[...] A Resolução nº 10 do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) estabelece o Grupo de Trabalho Tripartite (GTT) para a revisão do anexo de Escadas da Norma Regulamentadora nº 35 (NR-35) - Trabalho em Altura. Artur Carlos da Silva Moreira, da Fundacentro, é um dos representantes do governo. A NR 35 é específica para trabalhos em altura, para garantir a segurança dos trabalhadores em locais elevados, como andaimes, plataformas, telhados, entre outros. A norma estabelece requisitos e medidas para prevenir quedas, que são uma das principais causas de acidentes graves e fatais no ambiente de trabalho[...]”

Fonte: FUNDACENTRO – Fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do Trabalho. Ministério do Trabalho e Emprego publica resoluções sobre NRs 22, 11 e 35. Fundacentro, 22 abr. 2024. Atualizado em 24 abr. 2024. Disponível em: <https://www.gov.br/fundacentro/pt-br/comunicacao/noticias/noticias/2024/abril/ministerio-do-trabalho-e-emprego-publica-resolucoes-sobre-nrs-22-11-e-35>. Acesso em: 08 set. 2025.

Considerando o contexto do Texto V, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

- I- Considera-se trabalhador autorizado para trabalho em altura aquele capacitado cujo estado de saúde foi avaliado, tendo sido considerado apto para executar suas atividades. Por sua vez, tal autorização deve considerar, dentre outros fatores, as atividades que serão desenvolvidas pelo trabalhador.

PORQUE

- II- A maior parte dos trabalhos em altura deve ser realizado por trabalhador formalmente autorizado pela organização.

A respeito dessas asserções, é CORRETO afirmar que:

- as asserções I e II são verdadeiras e a II justifica a I.
- as asserções I e II são verdadeiras, mas a II não justifica a I.
- a asserção I é verdadeira e a II é falsa.
- a asserção I é falsa e a II é verdadeira.
- as asserções I e II são falsas.

39ª QUESTÃO

A Norma Regulamentadora nº32 (NR-32) tem por finalidade estabelecer as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral.

Em conformidade com a NR-32, analise as assertivas a seguir.

- I-** O Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO), dentre outros itens, deve contemplar o reconhecimento e a avaliação dos riscos biológicos.
- II-** Com relação à possibilidade de exposição acidental aos agentes biológicos, deve constar do PCMSO, dentre outros itens, o tratamento médico de emergência para os trabalhadores.
- III-** O empregador deve vedar, dentre outros itens, o uso de calçados fechados.
- IV-** Deve ser mantida a rotulagem do fabricante na embalagem original dos produtos químicos utilizados em serviços de saúde.
- V-** Os trabalhadores que realizam a limpeza dos serviços de saúde devem ser capacitados, inicialmente e de forma continuada, quanto aos princípios de higiene pessoal, risco biológico, risco químico, sinalização, rotulagem, Equipamentos de Proteção Individual, Equipamentos de Proteção Coletiva e procedimentos em situações de emergência.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

- a) I e II.
- b) I, II, IV e V.
- c) I, II e III.
- d) II, III e IV.
- e) II, IV e V.

40ª QUESTÃO

Em um setor laboral administrativo foi realizada a investigação da rotina de trabalho de um secretário escolar, objetivando maximizar a eficiência na execução de suas tarefas, sem diminuição da qualidade dos serviços prestados.

Considerando o contexto, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

- I-** A organização do trabalho, em conformidade com a Norma Regulamentadora nº17 (NR-17), estabelece que as pausas, que serão computadas como tempo de trabalho efetivo, devem ser usufruídas fora dos postos de trabalho e não podem ser acompanhadas de aumento da cadência individual.

PORQUE

- II-** Precisam propiciar descanso e recuperação psicofisiológica dos trabalhadores.

A respeito dessas asserções, é CORRETO afirmar que:

- a) As asserções I e II são falsas.
- b) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não justifica a I.
- c) A asserção I é verdadeira e a II é falsa.
- d) A asserção I é falsa e a II é verdadeira.
- e) As asserções I e II são verdadeiras e a II justifica a I.