

CADERNO

207

FADENOR
FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

2 . 245 . 488

**PROCESSO SELETIVO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE
MIRABELA - MG**

TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

ORIENTAÇÕES

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:

Nº DO PRÉDIO:

SALA:

ASSINATURA

COTEC
CONCURSOS
TÉCNICOS

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 01

A legislação brasileira, por meio da Portaria n.º 3214/1978 do Ministério do Trabalho, estabelece que a exposição ao calor deve ser avaliada pelo Índice de Bulbo Úmido Termômetro de Globo (IBUTG). Sobre os procedimentos de instrumentação e medição descritos na norma de higiene ocupacional (NHO) n.º 06, é **CORRETO** afirmar que:

- A) O medidor de estresse térmico deve ser posicionado no ponto de maior emissão de calor pela fonte, como no interior de câmaras de tratamento térmico.
- B) O tempo de estabilização de até 5 minutos é necessário para que o medidor de estresse térmico funcione corretamente e a água destilada no interior do reservatório do termômetro de bulbo úmido aqueça através da temperatura do ar.
- C) O IBUTG máximo para os trabalhadores expostos ao calor que realizam atividades com o ciclo de trabalho superior a 60 minutos, segundo o anexo n.º 3 da Norma Reguladora (NR) 15, é 36,5°C.
- D) A média ponderada do IBUTG deve ser determinada para a correta avaliação da exposição, caso o trabalhador esteja exposto a duas ou mais situações térmicas diferentes, como em um local de trabalho e outro de descanso.
- E) O IBUTG é obtido através da medição de três termômetros diferentes, a saber: termômetro de bulbo úmido, termômetro de globo e termômetro de *fahrenheit*.

INSTRUÇÃO: Leia o texto a seguir, para responder à questão 02.

O gerenciamento de riscos ocupacionais (GRO) busca romper com velhos hábitos e sacudir a poeira da cultura de prevenção nos ambientes de trabalho. O GRO nasce com a pretensão de ser uma atividade permanente das organizações e de gerar um processo de melhoria contínua em Segurança e Saúde no Trabalho (SST).

Fonte: FILHO, José Augusto da Silva. **Segurança do Trabalho:** Gerenciamento de Riscos Ocupacionais GRO/PGR. São Paulo: LTr, 2021. Adaptado.

QUESTÃO 02

Segundo a NR 01, sobre o GRO e o Programa de Gerenciamento de Riscos Ocupacionais (PGR), é **CORRETO** afirmar que:

- A) A elaboração do PGR, exclusivamente para a gestão de riscos ergonômicos e de acidentes, e o desenvolvimento de um Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) pelas organizações, para a correta avaliação e o controle dos riscos ambientais, são exigidos pela NR 09.
- B) O PGR pode ser atendido por sistemas de gestão, desde que atendam às exigências previstas nas NR do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) e outros dispositivos legais de segurança e saúde do trabalho.
- C) O GRO, segundo a NR 01, visa ao atendimento de todos os requisitos legais das NR setoriais, sendo contemplado em uma das suas etapas o *checklist* de atendimento às notificações do MTE.
- D) O inventário de riscos, parte integrante do PGR, deve ser elaborado por engenheiro de segurança do trabalho, contemplando laudos de insalubridade e laudos técnicos de condições ambientais de trabalho (LTCAT) exigidos pela legislação previdenciária.
- E) A delegacia regional do trabalho é responsável por determinar as organizações que cumprem, de forma total ou parcial, as etapas previstas no GRO, como a eliminação, o registro e o monitoramento dos riscos ocupacionais.

INSTRUÇÃO: Analise o excerto a seguir para responder à questão 03.

Colocar em prática a NR 17 integrada à NR 1, com a experiência dos ergonomistas e a vivência da rotina dos trabalhadores, é a grande expectativa em torno do novo documento. Tudo para que a eliminação dos riscos ergonômicos seja trabalhada aliada à gestão de SST e passe a dar à ergonomia a atenção que ela merece dentro das organizações.

Fonte: **Revista Proteção**. Rio de Janeiro, fev. 2022, p. 38.

QUESTÃO 03

Em relação à redação da NR 17 dada pela Portaria do Ministério do Trabalho e Previdência (MTP) n.º 423, de 07 de outubro de 2021, é **CORRETO** afirmar que:

- A) A NR 17 estabelece que é proibido todo e qualquer sistema de avaliação de desempenho para efeito da remuneração e vantagem de qualquer espécie para qualquer atividade econômica, comercial ou industrial.
- B) O limite de peso para o transporte manual de cargas, segundo a NR 17, deve ser de 40 kg para homens e 20 kg para mulheres e menores, nos termos da lei.
- C) A NR 17, para aumentar o conforto térmico, estabelece que correntes de ar de 0,65 m/s devem ser aplicadas diretamente sobre os trabalhadores, mantendo a faixa de sensação térmica entre 23°C e 25°C.
- D) A NR 17 prevê que medidas de prevenção, como a implantação de meios técnicos facilitadores, e a limitação da distância percorrida com a carga devem ser adotadas na movimentação e no transporte manual não eventual de cargas; além disso, a alternância com outras atividades e as pausas também são medidas a serem adotadas.
- E) A NR 17 estabelece os parâmetros quantitativos para as condições de conforto no ambiente de trabalho, por exemplo a umidade relativa do ar, que deve permanecer entre 50% e 80%, e a iluminância das superfícies de trabalho, que não deve estar abaixo do valor de 500 lux.

QUESTÃO 04

A NR 33 tem como objetivo estabelecer os requisitos para a caracterização dos espaços confinados, os critérios para o gerenciamento de riscos ocupacionais em espaços confinados e as medidas de prevenção, de forma a garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores que interagem direta ou indiretamente com esses espaços.

Acerca da definição de espaço confinado, segundo essa norma, é **CORRETO** afirmar que:

- A) Trata-se de espaços de pequenas dimensões, como os depósitos de materiais eletrônicos e inflamáveis, que possuem até 6m² de área.
- B) São os espaços industriais destinados à ocupação humana contínua de até 5 trabalhadores durante as suas atividades rotineiras.
- C) Consiste nos espaços não projetados para ocupação humana contínua, que possuem meios limitados de entrada e saída e nos quais existam ou possam existir uma atmosfera perigosa.
- D) Constitui os espaços destinados aos elementos de infraestrutura e da organização, como as subestações, salas de bombas, galerias e corredores.
- E) Envolve as cabines de operação de máquinas autopropelidas e os elevadores de pessoas presentes em canteiros de obras.

INSTRUÇÃO: Analise o trecho a seguir para responder à questão 04.

A Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA) surgiu a partir da Revolução Industrial na Inglaterra, segunda metade do século XVIII, em decorrência da chegada das máquinas nas empresas e do aumento do número de acidentes e lesões, bem como da necessidade de um grupo que pudesse apresentar sugestões para corrigir possíveis riscos de acidentes do trabalho.

Fonte: WALDHELM NETO, Nestor Viena. **CIPA:** NR5 – implementando e mantendo. São Paulo: Editora Viena, 2020.

QUESTÃO 05

Sobre as atribuições da CIPA, apresentadas no item 5.3 da NR 05, de acordo com a Portaria do MTP n.º 4.219, de 20 de dezembro de 2022, é **CORRETO** afirmar que:

- A) A elaboração do PPRa da organização cabe unicamente à CIPA, o qual identifica, avalia e controla os riscos físicos, químicos e biológicos, de acordo com o descrito na NR 09.
- B) A quebra de sigilo médico e de informações pessoais das vítimas, em caso de acidentes e doenças do trabalho, com o objetivo de proteger os demais trabalhadores dos riscos ocupacionais, é atribuição da CIPA.
- C) A CIPA deve realizar o dimensionamento, a compra e a distribuição dos equipamentos de proteção individual da organização, de acordo com a NR 06 e a consulta aos trabalhadores da empresa.
- D) A CIPA, na indústria da construção civil, pode ser encerrada pelos membros eleitos, quando constatarem a conclusão das obras previstas em projeto, registrando tal fato em ata de reunião ordinária.
- E) A CIPA tem por atribuição incluir temas referentes à prevenção e ao combate ao assédio sexual e a outras formas de violência no trabalho, nas suas atividades e práticas.

QUESTÃO 06

A NR 15 estabelece as atividades que devem ser consideradas insalubres, gerando direito ao adicional de insalubridade aos trabalhadores. É composta de uma parte geral e contém 13 anexos, que definem os limites de tolerância para agentes físicos, químicos e biológicos, quando é possível quantificar a contaminação do ambiente, ou listando ou mencionando situações em que o trabalho é considerado insalubre qualitativamente.

Sobre a NR 15 que regulamenta os artigos 190 e 196 da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) relacionados ao adicional de insalubridade, é **CORRETO** afirmar que:

- A) A NR 15, além de versar sobre a insalubridade, prevê expressamente algumas situações que devem ser consideradas como ensejadoras de risco grave e iminente.
- B) O pagamento do adicional de 10%, 20% ou 30% sobre o salário do trabalhador é devido em caso de insalubridade de grau mínimo, médio e máximo, respectivamente.
- C) O anexo 4 da NR 15 prevê o adicional de insalubridade nas atividades com iluminância abaixo dos valores recomendados pela NHO n.º 11 da Fundacentro.
- D) A Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ), com o apoio da Comissão Tripartite Paritária Permanente (CTPP), estabelece os limites de tolerância quantitativos de exposição aos agentes biológicos.
- E) O adicional de insalubridade é devido a qualquer trabalhador exposto a poeira de sílica, cuja exposição é comprovada através de análise qualitativa no ambiente de trabalho, de acordo com a NR 15.

QUESTÃO 07

O artigo 117 da Portaria n.º 672/2021 estabelece que as NR são classificadas em gerais, especiais e setoriais. Acerca dessa classificação, é **CORRETO** afirmar que:

- A) As NR setoriais são aquelas observadas em setores específicos de uma organização, como o setor de manutenção, recursos humanos e expedição.
- B) As NR especiais regulamentam a execução do trabalho considerando as atividades, as instalações ou os equipamentos empregados, sem estarem condicionadas a setores ou atividades econômicas específicas.
- C) As NR especiais a serem observadas por uma empresa são definidas pelo MTE, em um prazo de até 90 dias contados a partir do início das atividades da organização.
- D) As NR gerais devem ser observadas pelas organizações que possuem grau de risco 1 e 2, excluindo a obrigatoriedade de cumprimento pelas organizações que exercem atividades ligadas às NR setoriais.
- E) As NR gerais se sobrepõem às normas setoriais, em caso de conflito, como no caso do dimensionamento da CIPATR na NR 31 (setorial), que deve ser desconsiderado e adotado o dimensionamento da NR 05 (geral).

INSTRUÇÃO: Leia o texto a seguir e responda à questão 08.

A maioria das empresas brasileiras, no entanto, praticamente ignora a hierarquia das medidas de controle do risco indicada na legislação e utiliza de pronto a última alternativa (uso do EPI) como a primeira opção. Isso porque é de fácil aplicação, tem baixo custo, sugere condições de segurança e dispensa planejamento mais elaborado. Desenvolveram-se mais técnicas e equipamentos para conviver com o agente agressivo, esquecendo-se da meta prioritária de eliminá-lo. Em vez de segregar o agente nocivo, segrega-se o trabalhador que tem os sentidos limitados pela utilização incômoda dos equipamentos de proteção.

Fonte: OLIVEIRA, Sebastião Geraldo de. **Proteção jurídica à saúde do trabalhador**. 6. ed. São Paulo, LTr, 2011.

QUESTÃO 08

Considerando a hierarquia das medidas de controle, conforme as NR 01 e 06, é **CORRETO** afirmar que:

- A) A minimização e o controle dos fatores de risco, com a adoção de medidas administrativas ou de organização do trabalho, não possuem prioridade em relação à adoção de medidas de proteção coletiva.
- B) O uso do EPI como prioridade por parte das empresas se dá por obrigação legal constituída na NR 06, segundo a qual toda empresa deve fornecê-lo em qualquer situação em que os riscos ocupacionais não foram eliminados.
- C) As medidas de caráter administrativo não possuem prioridade em relação ao uso do EPI, uma vez que não constituem elementos ou meios físicos para proteção dos riscos do ambiente de trabalho.
- D) As empresas que não constituem SESMT ou CIPA ficam impossibilitadas de realizar a seleção dos EPI, por isso recorrem ao uso de medidas coletivas e administrativas.
- E) Os extintores de incêndio são considerados EPI, de acordo com a NR 06, uma vez que devem ser manuseados por um único trabalhador, caso seja necessário, e não são equipamentos de adoção prioritária.

INSTRUÇÃO: Leia o excerto a seguir para responder à questão 09.

A construção civil é uma das atividades econômicas responsáveis pelo alto índice de acidentes de trabalho no Brasil. Entre as principais causas desses acidentes, estão a queda em altura, o soterramento e o choque elétrico. É fato notório que os acidentes poderiam ser drasticamente reduzidos caso fossem cumpridas as disposições básicas da NR 18, segurança e saúde no trabalho na indústria da construção

QUEIROGA, Mara. **Segurança e saúde no trabalho: NRs 1 a 37 comentadas e descomplicadas**. 8. ed. Rio de Janeiro: Editora Método, 2022. Adaptado.

QUESTÃO 09

A NR 18, em seu item 18.7, destaca oito etapas de obras e as suas principais medidas de controle. Acerca dessas etapas e as suas atividades correlatas, é **CORRETO** afirmar que:

- A) As atividades de desmonte de rochas utilizando explosivos não são previstas na NR 18, pois tais atividades devem seguir exclusivamente os preceitos da NR 19.
- B) Os processos de esmerilhamento e corte não são compreendidos como trabalhos a quente, segundo a NR 18, uma vez que não possuem a capacidade de produzir chama aberta.
- C) As etapas de elaboração de projetos e comissionamento das instalações elétricas temporárias dos canteiros de obras, que devem ser realizadas por profissional qualificado da segurança do trabalho, são previstas em 18.7.
- D) A escavação manual de tubulões não encamisados com profundidade superior a 15 metros é permitida nas atividades relacionadas a fundação de edificações, desde que o trabalhador possua treinamento da NR 33.
- E) Os riscos relacionados à presença do asbesto, também conhecido como amianto, devem ser observados, na etapa de demolição, seja nas atividades manuais, controladas, seja nas mecanizadas de demolição.

INSTRUÇÃO: Leia o trecho a seguir para responder à pergunta 10.

No estanho há superabundância de antimônio volátil que, misturado com salitre, adquire força fulminante; tal espécie de asma, ele coloca entre as afecções convulsivas, pois o plexo nervoso obrigado ao espasmo impede a expansão dos pulmões.

Fonte: RAMAZZINI, Bernardino. **As doenças dos trabalhadores**. 4. ed. – São Paulo: Fundacentro, 2016.

QUESTÃO 10

A higiene ocupacional é a arte e a ciência que trata do reconhecimento, identificação, análise e controle dos riscos ambientais, buscando a preservação da saúde do trabalhador. Sobre a presença de agentes químicos no ambiente de trabalho e o seu controle, é **CORRETO** afirmar que:

- A) Os fumos metálicos estão presentes no ambiente de trabalho em forma de gases e vapores, sendo provenientes dos processos de limpeza de metais através do uso de solventes à base de água.
- B) A principal forma de absorção dos agentes químicos é através das vias aéreas, penetrando no organismo do trabalhador por intermédio do sistema respiratório.
- C) O uso de luvas neutraliza a exposição aos agentes químicos presentes na forma líquida, independentemente do ponto de fulgor dos agentes em questão.
- D) O uso de equipamentos individuais de proteção respiratória é a medida de controle prioritária a ser adotada no caso da presença de fumos metálicos, como o de estanho.
- E) A rotulação de produtos químicos, a principal medida de controle de engenharia, impede o contato desses agentes com os trabalhadores e a sua disseminação pela atmosfera do ambiente de trabalho.

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda às questões a que a ele se referem.

Texto 01

Employee Experience, pessoas e tecnologia. Qual o caminho tomar?

1 “Para quem não sabe para onde vai, qualquer caminho serve”, escreveu Lewis Carrol, em Alice no País das Maravilhas. Antes dele, o inspirado latino Sêneca cravou: “Para um navio que não sabe a que porto vai, nenhum vento é favorável”. Há muitas versões para essa ideia tão simples, que aparentou ser verdade por tanto tempo, mas que ganhou inédita complexidade em um tempo de tantas incertezas. Afinal, quem hoje sabe para onde estamos indo? Essa nem é a pergunta do milhão, mas do trilhão, eu diria.

São tempos de disrupções tecnológicas, mudanças de matrizes econômicas, transformações em todas as perspectivas do trabalho, instabilidades na cadeia logística em mercados profundamente globalizados, ChatGPT, aquecimento global, *cybersecurity*, para não lembrar das agora iminentes pandemias. Os desafios parecem inúmeros – e, para ajudar, quase sempre interconectados – e, às vezes, somos tomados por uma dúvida profunda: estamos reagindo no tempo certo e da forma correta ao “novo mundo”? Acabamos nos sentindo sufocados ao tentar entender como todas as variáveis e mudanças se encaixam – como se alguém soubesse. Estamos o tempo todo trocando as turbinas com o avião voando. [...]

Employee experience, ou “experiência dos funcionários”, volta à mesa para uma discussão mais profunda, pois conecta pessoas e *performance* dos negócios. A mobilidade entre funcionários, risco de perda de conhecimento, *burnout*, *turnovers* tornam a discussão sobre *employee experience* mais atual do que nunca. Os números não são muito animadores e mostram que empresas precisam de uma nova forma de gestão e atualização de suas práticas. Precisamos dar uma resposta concreta ao gato que nos recebe logo ao entrar no País das Maravilhas. Precisamos entender para qual porto queremos ir.

Sim, porque a complexidade dos tempos não pode servir de álibi para a imobilidade. Se não é possível cravar certezas, continua sendo muito necessário sentir a direção dos ventos e rumar para portos possíveis, inclusive com a flexibilidade de redirecionar o leme, quando preciso. Ficar parado também é uma escolha, e certamente não está entre as mais recomendáveis. [...]

Disponível em: <https://vocesa.abril.com.br>. Acesso em: 27 jul. 2023. Adaptado.

QUESTÃO 11

A ideia a que o texto se refere ao afirmar que “Há muitas versões para **essa ideia tão simples** [...]” é

- A) É muito difícil traçar objetivos claros a serem seguidos a longo prazo.
- B) É impossível, na realidade atual, ter objetivos profissionais concretos.
- C) Deve-se ter clareza em relação aos objetivos que se quer alcançar.
- D) Seria ideal aproveitar, por precaução, qualquer oportunidade que surgir.
- E) Será importante não fazer planos, para que se possa evitar decepções.

QUESTÃO 12

Considere o trecho “São tempos de disrupções tecnológicas, mudanças de matrizes econômicas, transformações em todas as perspectivas do trabalho [...]” (Linhas 6-7)

O termo “disrupções”, no contexto em que foi empregado, significa

- A) interrupções.
- B) divisões.
- C) suspensões.
- D) rupturas.
- E) inovações.

QUESTÃO 13

Analise as afirmativas tendo em vista as ideias veiculadas pelo texto 01.

- I - Na contemporaneidade, as mudanças são muito rápidas e repentinas.
- II - Na realidade atual, é necessário ter grande capacidade de adaptação.
- III - Diante de uma realidade de incertezas, a melhor opção é aquietar-se.
- IV - Nesses tempos, os desafios a serem enfrentados são de vários tipos.
- V - Hoje, a realidade exige do mundo corporativo profissionais experientes.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II, IV e V, apenas
- B) I, III e IV, apenas.
- C) II, III e V, apenas.
- D) III, IV e V, apenas.
- E) I, II, III, IV e V.

QUESTÃO 14

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a estrutura do texto 01.

- I - A presença das aspas, no primeiro parágrafo, indica o uso de citações diretas.
- II - O itálico assinala o uso de estrangeirismos, os quais ocorrem ao longo do texto.
- III - A linguagem conotativa é empregada de forma reiterada no decorrer do texto.
- IV - O uso de verbos na primeira pessoa marca a presença de subjetividade no texto.
- V - O texto, por suas características, apresenta-se como dissertativo-argumentativo.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, III, IV e V, apenas.
- B) II, III e V, apenas.
- C) II, IV e V, apenas.
- D) III, IV e V, apenas.
- E) I, II, III, IV e V.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda às questões a que a ele se referem.

Texto 02

OS DESENHISTAS E A TECNOLOGIA [Tira #4]



QUESTÃO 15

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias veiculadas pelo texto 02.

- I - Observa-se que, ao longo dos séculos, mudanças tecnológicas interferiram na atuação dos desenhistas profissionais.
- II - Verifica-se que o desenvolvimento tecnológico não é capaz de superar a capacidade laboral dos desenhistas profissionais.
- III - Percebe-se que a evolução tecnológica ocorreu, com o passar do tempo, inclusive, nos eletrodomésticos.
- IV - Infere-se que os avanços tecnológicos podem provocar a desvalorização da profissão de desenhista.
- V - Percebe-se que novas tecnologias permitirão a substituição de vários instrumentos usados pelos desenhistas profissionais.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, III e IV, apenas.
- B) I, III, IV e V, apenas.
- C) I, II, III e V, apenas.
- D) II, III e IV, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

QUESTÃO 16

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a estrutura do texto 02.

- I - Na primeira fala, foi usada a interjeição “uau”, que exprime ideia de admiração.
- II - Na segunda fala, a expressão “em breve” expressa uma ideia de tempo futuro.
- III - Na segunda fala, o tempo do verbo “poderão” está ligado ao uso de “em breve”.
- IV - Na tira, há uma fala com indicações de que ela foi proferida em tom mais alto.
- V - Na tira, a linguagem não verbal acrescenta ideias que ajudam a compor o texto

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II, III, IV e V.
- B) I, II, III e V, apenas.
- C) I, III e IV, apenas.
- D) II, III e V, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 03 e, a seguir, responda às questões a que a ele se refere.

Texto 03



Disponível em: <https://www.estadao.com.br/emails/>. Acesso em: 27 jul. 2023.

QUESTÃO 17

Analise as afirmativas, tendo em vista o texto 03.

- I - Os personagens Armandinho e Pedro usam o verbo “plantar” com o mesmo valor semântico.
- II - O verbo “plantar”, na fala do último quadro, encontra-se subentendido e no sentido denotativo.
- III - O verbo “plantar”, na fala do segundo quadro, compõe uma expressão com sentido conotativo.
- IV - As personagens não expressam sentimento diante do fato de um deles ter de trocar a brincadeira pelo trabalho.
- V - Os personagens Pedro e Armandinho, conforme se verifica, vivem numa mesma condição social.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I e IV, apenas.
- B) I, II e III, apenas.
- C) II e III, apenas.
- D) II, IV e V, apenas.
- E) III e V, apenas.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 04 e, a seguir, responda às questões a que a ele se referem.

Texto 04

Lembrança do mundo antigo

Clara passeava no jardim com as crianças.
O céu era verde sobre o gramado,
a água era dourada sob as pontes,
outros elementos eram azuis, róseos, alaranjados,
o guarda-civil sorria, passavam bicicletas,
a menina pisou a relva para pegar um pássaro,
o mundo inteiro, a Alemanha, a China, tudo era
tranquilo em redor de Clara.

As crianças olhavam para o céu: não era proibido.
A boca, o nariz, os olhos estavam abertos. Não havia perigo.
Os perigos que Clara temia eram a gripe, o calor, os insetos.
Clara tinha medo de perder o bonde das 11 horas,
esperava cartas que custavam a chegar,
nem sempre podia usar vestido novo. Mas passeava
no jardim, pela manhã!!!
Havia jardins, havia manhãs naquele tempo!!!

Fonte: ANDRADE, Carlos Drummond de. **Poesia Completa**. São Paulo: Nova Aguilar, 2002.

QUESTÃO 18

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias veiculadas pelo texto 04.

- I - A simplicidade da linguagem do poema reforça a ideia da vida simples do passado que é retratada.
- II - A afirmação de que as “cartas custavam a chegar” expressa uma crítica dessa forma de comunicação comparada à rapidez das formas existentes hoje.
- III - Os medos e os perigos, “no mundo antigo”, não eram significativos, em comparação ao mundo moderno.
- IV - A passagem “nem sempre podia usar vestido novo” revela uma nítida valorização dos bens materiais.
- V - A vida em contato e em harmonia com a natureza ficou no passado, e hoje se encontram guardadas na memória.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) II, IV e V, apenas.
- B) I e V, apenas.
- C) I e III, apenas.
- D) I, III e V, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

QUESTÃO 19

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a flexão de verbos que compõem o texto 04.

- I - No texto, predomina o uso dos verbos no pretérito imperfeito do modo indicativo, o qual expressa ações e acontecimentos passados e contínuos.
- II - O verbo “pisou” é o único que foi usado no pretérito perfeito do indicativo, o qual expressa ação passada e concluída.
- III - Em “Havia manhãs, havia jardins naquele tempo!!!”, o verbo “haver” foi usado como impessoal, formando orações sem sujeito e, por isso, foi usado no singular.
- IV - Em “Não havia perigo [...]”, se o termo “perigo” fosse usado no plural, de acordo com a norma, o verbo deveria ser flexionado, resultando em “Não haviam perigos [...]”.
- V - No trecho “Clara tinha medo de perder o bonde das 11 horas [...]”, o verbo “ter” foi usado no sentido de “haver”, e, por isso, encontra-se no singular.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I e V, apenas.
- B) I, II e III, apenas.
- C) II, III e IV, apenas.
- D) III, IV e V, apenas.
- E) IV e V, apenas.

QUESTÃO 20

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a estrutura do texto 04.

- I - Se a frase “[...] o guarda-civil sorria [...]” fosse usada no plural, resultaria em “os guarda-civil sorriam”.
- II - Em “O céu era verde sobre o gramado [...]” e “[...] a água era dourada sob as pontes [...]”, os termos “sobre” e “sob” exercem a mesma função sintática e possuem o mesmo valor semântico.
- III - No trecho “[...] o mundo inteiro, a Alemanha, a China, tudo era tranquilo em redor de Clara.”, o termo “tudo” foi usado como um aposto resumidor do sujeito composto.
- IV - Em “Os perigos que Clara temia eram a gripe, o calor, os insetos.”, as vírgulas foram usadas para separar elementos de uma enumeração.
- V - No trecho “[...] nem sempre podia usar vestido novo. Mas passeava no jardim, pela manhã!!!”, o ponto final poderia, com correção, ser substituído pela vírgula.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, III e V, apenas.
- B) I e IV, apenas.
- C) II, III e IV, apenas.
- D) III, IV e V, apenas.
- E) III e V, apenas.

PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 21

Deseja-se somar os valores das células B1 a B5 e exibir o resultado na célula B6. Qual fórmula a seguir deve ser usada na célula B6?

- A) =MÉDIA(B1:B5).
- B) =MÁXIMO(B1:B5).
- C) =SOMA(B1:B5).
- D) =SOMA(B1;B5).
- E) =SOMAR(B1;B5).

QUESTÃO 22

Para manter uma área visível enquanto rola para outra área da planilha, basta selecionar a guia “Exibir” e utilizar uma determinada função para bloquear linhas e colunas no local ou “Dividir painéis” para criar janelas separadas da mesma planilha. A função mencionada também é conhecida por

- A) Classificar painéis.
- B) Congelar painéis.
- C) Fixar tela.
- D) Formatar condicional.
- E) Transferir painéis.

QUESTÃO 23

Um programa, em que se utiliza o *Microsoft Windows*, apresenta problemas e é preciso encerrá-lo à força. Qual *software* a seguir permite encerrar um programa que não está respondendo?

- A) Painel de controle.
- B) *Prompt* de comando.
- C) Gerenciador de tarefas.
- D) Explorador de arquivos.
- E) Configurações do sistema.

QUESTÃO 24

Ao trabalhar no terminal do Linux, você precisa listar todos os arquivos de um diretório, incluindo os arquivos ocultos. Qual comando a seguir permite fazer isso?

- A) ls -h
- B) ls -r
- C) ls -t
- D) ls -l
- E) ls -a

QUESTÃO 25

O espaço onde ficam armazenados arquivos estáticos dos *sites* visitados para que, quando o usuário visitar novamente a página, o carregamento seja feito com mais rapidez e a navegação tenha maior agilidade é conhecido como

- A) Nova guia.
- B) Cache do navegador.
- C) Navegação anônima.
- D) Favoritos.
- E) Memória do navegador.

QUESTÃO 26

Qual das alternativas a seguir melhor descreve as redes sociais?

- A) Comunidades virtuais onde as pessoas podem se conectar, compartilhar conteúdo e interagir umas com as outras.
- B) *Sites* de interação e compartilhamento que fornecem exclusivamente informações sobre nichos específicos.
- C) Plataformas que oferecem serviços de mensagens e *e-mails* entre pessoas em uma mesma LAN.
- D) Comunidades virtuais baseadas em aplicativos para jogos *on-line* e salas de *chat*.
- E) Ferramentas para compartilhar informações *on-line* exclusivamente através de aplicativos em *smartphones*.

QUESTÃO 27

Qual a função do atalho “Shift + Delete” no sistema operacional *Windows*?

- A) Exclusão momentânea do arquivo.
- B) Exclusão momentânea apenas da pasta do arquivo.
- C) Exclusão permanente do arquivo.
- D) Exclusão apenas de arquivos de imagem.
- E) Exclusão permanente apenas de arquivos de texto.

QUESTÃO 28

As extensões são usadas para identificar os tipos de arquivos, ou seja, informam ao computador qual aplicativo criou ou pode abrir o arquivo. Assinale a alternativa que apresenta as extensões que podem ser geradas através do *Software Excel*.

- A) .dotm, .xlsx, .xls
- B) .exe, .xls, .pfd
- C) .ppt, .doc, .txt
- D) .xls, .doc, .ppt
- E) .xlsx, .xls, .csv

QUESTÃO 29

No *Microsoft Word*, quando um documento é salvo por meio da opção “salvar como” e, posteriormente, seleciona-se o tipo de arquivo como “PDF”, como o sistema se comporta?

- A) A versão .doc é mantida e uma cópia dela em versão .pdf é criada.
- B) O arquivo .doc é apagado e sobreposto por um arquivo .pdf.
- C) A versão PDF é impressa na impressora virtual e o .doc é apagado.
- D) A versão .doc é apagada e é gerada a versão .pdf.
- E) O arquivo .pdf é gerado com outras configurações de formatação.

QUESTÃO 30

No *software* de *e-mail Microsoft Outlook*, qual campo é utilizado para enviar uma mensagem de *e-mail* com cópia para um determinado endereço, mantendo-o visível a todos os demais destinatários?

- A) Pp.
- B) Cco.
- C) Para.
- D) Cc.
- E) Assunto.

