

# TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

## Leia atentamente as instruções abaixo

### 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

### 2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

- 01 (uma) hora após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

### 3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;

- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;

- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;

- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

### SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

**LÍNGUA PORTUGUESA****TEXTO**

Leia o texto para responder às questões de 1 a 7.

**Máscara em mosaico e outros tesouros são encontrados em tumba de rei maia**

O auge da civilização maia ocorreu entre 250 d.C. e 900 d.C. Apesar da grande importância histórica, existem poucos resquícios desse período devido ao saqueamento de sítios arqueológicos. Mas, recentemente, um trabalho da Universidade Tulane, nos EUA, conseguiu recuperar raros tesouros da época.

Liderado pelo arqueólogo Francisco Estrada-Belli, o time de pesquisadores fez investigações no sítio de Chochkitam, localizado na Guatemala, em uma região próxima das fronteiras dos atuais países México e Belize. Em 2022, a equipe encontrou a tumba de um rei maia, datada em 1.700 anos.

A descoberta foi possível graças à tecnologia LIDAR, que utilizou um avião para direcionar raios laser para o chão e, assim, fazer um mapeamento da área. “É como tirar raio-X do solo da floresta”, explica Estrada-Belli, em nota. “Isso revolucionou o nosso campo. Agora podemos ver aonde estamos indo, em vez de simplesmente fazer uma expedição na floresta esperando achar alguma coisa”, diz.

A tumba contém oferendas funerárias consideradas extraordinárias. Há uma máscara de jade em mosaico, raras conchas de ostra e escritos em ossos humanos. Estima-se que as relíquias sejam de 350 d.C.

A expectativa é que elas contribuam para a compreensão de elementos da cultura maia, como a religião e a linhagem real. As conchas, por exemplo, eram utilizadas pela realeza como joias e moedas, além de servirem para oferendas religiosas e de sacrifício. Os escritos em ossos humanos, por sua vez, foram feitos em pedaços de fêmur. Um deles retrata um homem que seria um rei — até então desconhecido — segurando uma máscara de jade similar à encontrada na tumba. Os pesquisadores suspeitam que os hieróglifos vistos no material possam identificar o pai e o avô do líder,

conectando-o a outros estados maias, como Tikal e Teotihuacan.

“Uma descoberta como essa é um pouco como ganhar na loteria, em termos de informação”, constata o arqueólogo Estrada-Belli. “Ela abre uma janela para um tempo obscuro sobre o qual temos pouquíssimos textos.”

**Revista Galileu.** Disponível em: <https://revistagalileu.globo.com/ciencia/arqueologia/noticia/2024/02/mascara-em-mosaico-e-outros-tesouros-sao-encontrados-em-tumba-de-rei-maia.ghtml>

**QUESTÃO 01**

De acordo com o texto, todas as afirmações a seguir são verdadeiras, exceto:

- (A) os artefatos do auge da cultura maia são escassos.
- (B) os hieróglifos gravados nos pedaços de fêmur são evidências da linhagem real.
- (C) as conchas encontradas na tumba tinham utilidades diversas na sociedade maia.
- (D) o mapeamento do local em que a tumba foi encontrada foi feito por meio de máquinas de raio-x.
- (E) o auge da civilização maia durou mais de meio século.

**QUESTÃO 02**

Segundo o texto, as relíquias encontradas na tumba maia são consideradas extraordinárias porque:

- (A) apresentam um alto valor comercial e podem trazer recursos financeiros para os pesquisadores.
- (B) podem contribuir para o entendimento de um período sobre o qual não se tem muita informação.
- (C) sugerem que os estados maias Chochkitam, Tikal e Teotihuacan não tinham qualquer tipo de ligação.
- (D) confirmam que o rei maia a que se referem as oferendas tinha familiares no poder em outros estados maias.
- (E) são escrituras em hieróglifos raros que contam histórias que contrariam o que já se sabia sobre Tikal e Teotihuacan.

**QUESTÃO 03**

Considere o excerto: “Isso revolucionou o nosso campo.” No contexto apresentado, o pronome demonstrativo “*isso*” é utilizado como um recurso de coesão referencial anafórico. O referente ao qual remete tal pronome é:

- (A) a tecnologia LIDAR.
- (B) a floresta.
- (C) a expedição na floresta.
- (D) o avião utilizado na expedição.
- (E) as relíquias encontradas.

**QUESTÃO 04**

Considere os seguintes excertos, retirados do texto:

I. Estima-se que as relíquias sejam de 350 d.C.  
II. Os pesquisadores suspeitam que os hieróglifos vistos no material possam identificar o pai e o avô do líder, conectando-o a outros estados maias, como Tikal e Teotihuacan.

As normas gramaticais que sugerem a colocação pronominal enclítica nos casos apresentados são, respectivamente:

- (A) I. não se inicia período por pronome átono e II. usa-se ênclise em verbos flexionados em oração subordinada.
- (B) I. usa-se ênclise quando houver palavra atrativa antes do verbo e II. usa-se ênclise em orações subordinadas com verbos flexionados em qualquer tempo e modo.
- (C) I. não se inicia período por pronome átono e II. usa-se ênclise em orações reduzidas de gerúndio não precedidas pela preposição *em*.
- (D) I. usa-se ênclise em orações imperativas afirmativas e II. usa-se ênclise em orações reduzidas de gerúndio, independentemente dos demais elementos colocados.
- (E) I. usa-se ênclise em orações reduzidas de infinitivo flexionado e II. usa-se ênclise em orações reduzidas de gerúndio antecedidas pela preposição *em*, mesmo que esta esteja implícita.

**Considere o excerto a seguir para responder às questões 5, 6 e 7:**

“Uma descoberta como essa é um pouco como ganhar na loteria, em termos de informação”, constata o arqueólogo Estrada-Belli. “Ela abre uma janela para um tempo obscuro sobre o qual temos pouquíssimos textos.”

**QUESTÃO 05**

No excerto apresentado, a regência verbal de “abrir” é:

- (A) transitiva direta.
- (B) transitiva indireta.
- (C) intransitiva.
- (D) transitiva direta e indireta.
- (E) pronominal.

**QUESTÃO 06**

Em relação às categorias gramaticais, no contexto em que ocorrem, as palavras “uma”, “descoberta”, “obscuro” e “qual” classificam-se respectivamente em:

- (A) pronome indefinido, adjetivo, substantivo e pronome relativo.
- (B) artigo indefinido, substantivo, adjetivo e pronome relativo.
- (C) artigo indefinido, substantivo, adjetivo e pronome interrogativo.
- (D) artigo indefinido, adjetivo, adjetivo e pronome interrogativo.
- (E) pronome indefinido, substantivo, substantivo e pronome relativo.

**QUESTÃO 07**

O adjetivo “*pouquíssimos*”, que ocorre no excerto apresentado, exprime sua qualidade no grau:

- (A) positivo.
- (B) comparativo.
- (C) superlativo relativo.
- (D) superlativo absoluto sintético.
- (E) superlativo absoluto analítico.

**QUESTÃO 08**

Analise as palavras a seguir quanto à tonicidade e assinale a alternativa em que a palavra dada é oxítona.

- (A) hostil.
- (B) aeromoça.
- (C) espelho.
- (D) patente.
- (E) esperança.

**QUESTÃO 09**

Analise as sentenças a seguir e assinale aquela em que ocorre um verbo defectivo.

- (A) Deste pico se vê toda a praia.
- (B) A prefeitura demoliu os prédios mais antigos da cidade ontem à tarde.
- (C) Os incêndios florestais criminosos multiplicam-se nessa época do ano.
- (D) A exposição de fotos na biblioteca da universidade está belíssima.
- (E) Ele imprimiu todas as suas fotos da viagem à Flórida.

**QUESTÃO 10**

Analise as sentenças a seguir e assinale a alternativa em que as palavras apontadas preenchem corretamente as lacunas.

- I. O \_\_\_\_\_ da máquina de lavar ficou muito caro.
- II. Já reservamos os \_\_\_\_\_ para assistirmos à peça teatral.
- III. Finalmente, as crianças \_\_\_\_\_ a gritaria.
- (A) I. concerto; II. assentos; III. cessaram.
  - (B) I. conserto; II. assentos; III. cessaram.
  - (C) I. conserto; II. acentos; III. cessaram.
  - (D) I. concerto; II. assentos; III. sessaram.
  - (E) I. conserto; II. acentos; III. sessaram.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO  
LÓGICO  
QUESTÃO 11**

Numa obra de construção civil, há duas possíveis formas de pagamento: 1) o cliente paga, mensalmente, um valor proporcional ao que foi executado na obra naquele mês. 2) o cliente paga, mensalmente, valores fixos igualmente distribuídos no prazo da obra. Suponha que uma determinada obra vai custar no total 12 milhões de reais e tem prazo previsto de 15 meses. Porém, no primeiro mês foi executado apenas 3% da obra. Nesta situação, quanto o construtor receberá a menos se a forma de pagamento for a 1) em relação à 2)?

- (A) R\$ 44.000,00.
- (B) R\$ 80.000,00.
- (C) R\$ 360.000,00.
- (D) R\$ 440.000,00.
- (E) R\$ 36.000,00.

**QUESTÃO 12**

Observe a seguinte sequência lógica numérica:

$$\frac{1}{6}, 7, \frac{1}{12}, 14, \frac{1}{18}, 21, \dots$$

Indique a divisão do 8º pelo 7º elemento dessa sequência:

- (A) 28/24.
- (B) 24/28.
- (C) 672.
- (D) 52.
- (E) 52/24.

**QUESTÃO 13**

Um quadrado e um triângulo equilátero têm a mesma área, qual a razão entre o perímetro deste quadrado e o perímetro deste triângulo? Sabe-se que a altura do triângulo equilátero é  $a \frac{\sqrt{3}}{2}$ , onde  $a$  é a medida do seu lado.

- (A)  $\frac{3}{2} \sqrt[4]{3}$ .
- (B)  $\frac{1}{3} \sqrt[4]{3}$ .
- (C)  $\frac{3}{2 \sqrt[4]{3}}$ .
- (D)  $\frac{3}{4 \sqrt[4]{3}}$ .
- (E)  $\frac{2}{3} \sqrt[4]{3}$ .

**QUESTÃO 14**

Em 1994 o Cajueiro de Pirangi, que fica no estado do Rio Grande do Norte, foi reconhecido pelo Guinness Book como a maior árvore frutífera do mundo. A árvore hoje tem cerca de 9000 metros quadrados de extensão e ainda cresce num ritmo de 0,5 metro quadrado por ano. Se quisermos expressar esse ritmo de crescimento em centímetros quadrados por ano, qual será esse valor?

- (A) 50.
- (B) 500.
- (C) 5000.
- (D) 50.000.
- (E) 500.000.

**QUESTÃO 15**

Um pacote de biscoitos indica que em 3 unidades de biscoitos há 375 kcal. Supondo que a quantidade recomendada de ingestão de calorias para uma determinada pessoa é de 2000 kcal diárias, se ela comer somente biscoitos no dia, quantas unidades de biscoitos ela deveria comer para atingir o limite recomendado?

- (A) 5.
- (B) 6.
- (C) 8.
- (D) 12.
- (E) 16.

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA****QUESTÃO 16**

No MS-Word 2016, qual das seguintes alternativas descreve corretamente o processo para recuperar um documento que não foi salvo antes do fechamento do aplicativo?

- (A) Acessar o menu "Arquivo", selecionar "Informações", depois "Gerenciar Documento" e "Recuperar Documentos Não Salvos".
- (B) Reabrir o Word, que automaticamente exibirá os documentos não salvos.
- (C) Usar a função "Pesquisar" do sistema operacional para localizar o arquivo temporário que corresponderá à versão mais recente editada.
- (D) Ir em "Opções" dentro do Word, selecionar "Salvar" e acessar a pasta de auto recuperação "Recuperar Documentos Não Salvos".
- (E) Clicar no botão "Desfazer" na barra de ferramentas de acesso rápido após reabrir o Word.

**QUESTÃO 17**

Quando se deseja alterar a aparência do texto no Microsoft Word 2016, pode-se modificar a fonte, o tamanho, sublinhar e alinhar o texto através da guia \_\_\_\_\_.

- (A) Revisão
- (B) Inserir
- (C) Layout de Página
- (D) Página Inicial
- (E) Referências

**QUESTÃO 18**

No Excel 2016, como uma fórmula deve ser iniciada para realizar cálculos dentro de uma célula?

- (A) Com o sinal #
- (B) Com o sinal &
- (C) Com o sinal @
- (D) Com o sinal %
- (E) Com o sinal =

---

**QUESTÃO 19**

---

No Microsoft Excel 2016, para realizar o cálculo do total dos valores presentes em um determinado conjunto de células, que no presente caso compreende de A1 até A5, qual das funções a seguir é apropriada?

- (A) =SOMA(A1:A5)
- (B) =SUBTRAIR(A1:A5)
- (C) =MULTIPLICAR(A1:A5)
- (D) =DIVIDIR(A1:A5)
- (E) =MÉDIA(A1:A5)

---

**QUESTÃO 20**

---

Em relação à criação e execução de macros no MS-Excel 2016, qual afirmação é verdadeira?

- (A) O Excel não permite a importação de macros de outras planilhas, mas suporta a exportação direta de macros para outros softwares de planilha.
- (B) É impossível atribuir uma macro a um botão na planilha para facilitar sua execução.
- (C) Macros são usadas para operações de formatação e não podem automatizar cálculos ou análise de dados.
- (D) Para executar uma macro, o usuário precisa acessar sempre o Visual Basic for Applications (VBA).
- (E) Macros permitem automatizar tarefas repetitivas, incluindo cálculos complexos, através de scripts no VBA.

---

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**  
**QUESTÃO 21**

---

De acordo com a NR – 23 que estabelece medidas de **prevenção contra incêndios** nos ambientes de trabalho, analise os itens a seguir:

I - Os locais de trabalho devem dispor de saídas em número suficiente e dispostas de modo que aqueles que se encontrem nesses locais possam abandoná-los com rapidez e segurança em caso de emergência.

II - As aberturas, saídas e vias de passagem devem ser mantidas obstruídas.

III - Nenhuma saída de emergência deve ser fechada à chave ou presa durante a jornada de trabalho.

Estão incorretos os itens.

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

---

**QUESTÃO 22**

---

Conforme a Legislação sobre higiene e segurança do trabalho. Quem é responsável por cumprir e fazer cumprir as normas de segurança e medicina do trabalho, de acordo com o Artigo 157 da CLT?

- (A) A empresa.
- (B) O sindicato de trabalhadores.
- (C) A Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e de Assédio - CIPA
- (D) AET - Análise Ergonômica do Trabalho
- (E) O fornecedor

**QUESTÃO 23**

Analise os itens a seguir e assinale a alternativa correta sobre Acidentes de trabalho.

I – Acidente do trabalho é o que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço de empresa ou de empregador doméstico ou pelo exercício do trabalho dos segurados provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause a morte ou a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho.

II - Equiparam-se também ao acidente do trabalho a doença degenerativa, que, embora não tenha sido a causa única, haja contribuído diretamente para a morte do segurado, para redução ou perda da sua capacidade para o trabalho, ou produzido lesão que exija atenção médica para a sua recuperação;

(A) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.

(B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.

(C) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.

(D) As asserções I e II são proposições falsas.

(E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

**QUESTÃO 24**

Na empresa ABC, João, um funcionário, tem se recusado constantemente a utilizar os equipamentos de proteção individual (EPIs) fornecidos pela empresa durante suas atividades de trabalho. Mesmo após receber orientações e treinamentos sobre a importância e a obrigatoriedade do uso dos EPIs, João continua negligenciando essa prática, colocando em risco sua segurança e a de seus colegas.

Qual é a consequência de uma recusa injustificada por parte desse empregado ao uso de EPIs fornecidos pela empresa? Assinale a alternativa correta.

(A) A recusa injustificada ao uso dos EPIs constitui ato faltoso do empregado.

(B) A empresa não pode tomar nenhuma ação contra João, pois não cabe a empresa, fazer o funcionário cumprir as normas de segurança.

(C) O empregado não precisa justificar sua recusa ao uso dos EPIs, uma vez que é um equipamento opcional.

(D) A recusa injustificada ao uso dos EPIs não acarreta consequências, e João não está cometendo nenhum ato, desde que assine um termo de responsabilidade.

(E) A empresa deve suspender o empregado sem pagamento de salário caso ele recuse os EPIs.

**QUESTÃO 25**

Em relação ao levantamento, transporte e descarga individual de cargas, analise os itens e informe se é verdadeiro (V) ou falso (F).

( ) É vedado o levantamento não eventual de cargas que possa comprometer a segurança e a saúde do trabalhador quando a distância de alcance horizontal da pega for superior a 60 cm (sessenta centímetros) em relação ao corpo.

( ) O transporte e a descarga de materiais feitos por impulsão ou tração de vagonetes, carros de mão ou qualquer outro aparelho mecânico devem observar a carga, a frequência, a pega e a distância percorrida, para que não comprometam a saúde ou a segurança do trabalhador.

( ) A carga suportada deve ser reduzida quando se tratar de trabalhadora mulher e de trabalhador menor nas atividades permitidas por lei.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V – V – V
- (B) V – F – F
- (C) V – V – F
- (D) V – F – V
- (E) F – F – V

**QUESTÃO 26**

Considerando as principais causas de acidentes de trabalho, quais medidas preventivas podem ser adotadas para reduzir esses acidentes?

(A) Aumentar a carga horária dos colaboradores para garantir maior produtividade.

(B) Minimizar a importância do treinamento em segurança ocupacional.

(C) Investir em equipamentos de proteção de baixa qualidade para reduzir custos.

(D) Implementar programas de prevenção de acidentes e garantir a manutenção adequada de equipamentos.

(E) Ignorar a necessidade de fiscalização e supervisão no local de trabalho.

**QUESTÃO 27**

Em relação ao mobiliário dos postos de trabalho, assinale a alternativa incorreta.

(A) O conjunto do mobiliário do posto de trabalho deve apresentar regulagens em um ou mais de seus elementos que permitam adaptá-lo às características antropométricas que atendam ao conjunto dos trabalhadores envolvidos e à natureza do trabalho a ser desenvolvido.

(B) Sempre que o trabalho puder ser executado alternando a posição de pé com a posição sentada, o posto de trabalho deve ser planejado ou adaptado para favorecer a alternância das posições.

(C) Para adaptação do mobiliário às dimensões antropométricas do trabalhador, pode ser utilizado apoio para os pés sempre que o trabalhador não puder manter a planta dos pés completamente apoiada no piso.

(D) Para as atividades em que os trabalhos devam ser realizados sentados, devem ser colocados assentos com encosto para descanso em locais em que possam ser utilizados pelos trabalhadores durante as pausas.

(E) Os assentos utilizados nos postos de trabalho devem ter altura ajustável à estatura do trabalhador e à natureza da função exercida e sistemas de ajustes e manuseio acessíveis;

**QUESTÃO 28**

Em uma empresa de grande porte, Ana é eleita para ocupar o cargo de **direção** Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e de Assédio (CIPA). Durante o período em que exerce sua função na CIPA, Ana se destaca por sua participação ativa na implementação de medidas para aprimorar a segurança no ambiente de trabalho e na conscientização dos colaboradores. No entanto, ao término de seu mandato na CIPA, a empresa decide dispensá-la de maneira injustificada, alegando razões alheias ao seu desempenho profissional.

Com base na NR-05, a empresa pode dispensar Ana de forma injustificada após o término de seu mandato na CIPA?

(A) Não, a empresa não pode dispensar Ana de forma arbitrária ou sem justa causa após o término de seu mandato na CIPA, desde o registro de sua candidatura até um ano após o final de seu mandato.

(B) Não, a empresa não pode dispensar Ana, é vedada a dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para cargo de direção da CIPA desde o registro de sua candidatura até seis meses após o final de seu mandato.

(C) Sim, a empresa pode dispensar Ana de forma arbitrária ou sem justa causa após o término de seu mandato na CIPA, ao ser eleita a empresa precisa de outro funcionário.

(D) A dispensa de Ana após o término de seu mandato só será possível após 24 meses, e apenas se for por justa causa.

(E) Sim, a empresa pode dispensar Ana sem justa causa após 30 dias do término de seu mandato na CIPA.

**QUESTÃO 29**

De acordo com a NR 05 - Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e de Assédio – CIPA. Assinale a alternativa correta.

I - O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de um ano, permitida uma reeleição.

II - Os membros da CIPA, tanto os eleitos quanto os designados, serão oficialmente empossados 30 dias após o término do mandato anterior.

(A) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.

(B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.

(C) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.

(D) As asserções I e II são proposições falsas.

(E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

**QUESTÃO 30**

De acordo com a NR – 23 que estabelece medidas de prevenção contra incêndios. Qual é a permissão em relação aos dispositivos de travamento nas saídas de emergência?

(A) É estritamente proibido o uso de dispositivos de travamento nas saídas de emergência, pois podem prejudicar a evacuação rápida do estabelecimento.

(B) As saídas de emergência devem ser equipadas com dispositivos de travamento que impeçam a abertura do interior do estabelecimento para evitar invasões externas.

(C) Os dispositivos de travamento nas saídas de emergência são opcionais e podem ser instalados conforme a preferência da empresa e não exigem requisitos.

(D) As saídas de emergência podem ser equipadas com dispositivos de travamento que permitam fácil abertura do interior do estabelecimento.

(E) É vedado o uso de dispositivos de travamento nas saídas de emergência, mesmo que permitam fácil abertura do interior do estabelecimento.

**QUESTÃO 31**

A NR-17 do Ministério do Trabalho trata sobre Ergonomia no ambiente de trabalho. Analise os itens a seguir:

Os assentos utilizados nos postos de trabalho devem atender aos seguintes **requisitos mínimos**:

I - largura ajustável à estatura do empregador e à natureza da função exercida;

II - sistemas de ajustes e manuseio acessíveis;

III - borda frontal quadrada;

IV - encosto com forma adaptada ao corpo para proteção da região lombar.

- (A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (B) Apenas os itens I e IV estão corretos.
- (C) Apenas os itens I e III estão incorretos.
- (D) Apenas o item III está incorreto.
- (E) Todos os itens estão corretos.

**QUESTÃO 32**

Em relação aos Equipamentos de Proteção Individual – EPI, analise os itens a seguir:

**Cabe ao trabalhador, quanto ao EPI:**

I - utilizar apenas para a finalidade a que se destina;

II - responsabilizar-se pela limpeza, guarda e conservação;

III - responsabilizar-se pela manutenção da qualidade do EPI,

IV - comunicar à organização quando extraviado, danificado ou qualquer alteração que o torne impróprio para uso;

- (A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (B) Apenas os itens I, III e IV estão corretos.
- (C) Apenas os itens I e III estão incorretos.
- (D) Apenas o item III está incorreto.
- (E) Todos os itens estão corretos.

**QUESTÃO 33**

De acordo com a NR 05 - Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e de Assédio – CIPA.

Analise os itens e informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para os itens a seguir:

( ) A CIPA tem por atribuição participar no desenvolvimento e implementação de programas relacionados à segurança e saúde no trabalho;

( ) A CIPA poderá ter seu número de representantes reduzido, bem como poderá ser desativada pela organização, antes do término do mandato de seus membros, ainda que haja redução do número de empregados, exceto no caso de encerramento das atividades do estabelecimento.

( ) Compete ao empregador convocar eleições para escolha dos representantes dos empregados na CIPA, no prazo mínimo de 90 (noventa) dias antes do término do mandato em curso.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V – F – F.
- (B) F – V – V.
- (C) V – F – V.
- (D) V – V – F.
- (E) F – F – V.

---

**QUESTÃO 34**

---

Analise os itens e assinale a alternativa correta sobre os EPI.

I – óculos para proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes, é um EPI para proteção da cabeça.

II - calçado para proteção dos pés contra choques elétricos, é um EPI para proteção do tronco.

(A) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.

(B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.

(C) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.

(D) As asserções I e II são proposições falsas.

(E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

---

**QUESTÃO 35**

---

De acordo com a NR - 11, em relação ao Armazenamento de materiais. Assinale a alternativa incorreta.

(A) O peso do material armazenado não poderá exceder mais que 30% da capacidade de carga calculada para o piso.

(B) O material armazenado deverá ser disposto de forma a evitar a obstrução de portas, equipamentos contra incêndio, saídas de emergências, etc.

(C) Material empilhado deverá ficar afastado das estruturas laterais do prédio a uma distância de pelo menos 0,50m (cinquenta centímetros).

(D) A disposição da carga não deverá dificultar o trânsito, a iluminação, e o acesso às saídas de emergência.

(E) O armazenamento deverá obedecer aos requisitos de segurança especiais a cada tipo de material.

---

**QUESTÃO 36**

---

Durante um evento corporativo de networking, Maria, uma das participantes, está conversando animadamente com outros profissionais quando de repente ela para de falar, fica com uma expressão de angústia e começa a segurar sua garganta. É visível que ela está com dificuldades para respirar e pode estar **engasgada** com algum alimento.

Neste cenário de emergência, quais são as medidas adequadas de Primeiros Socorros em caso de Engasgo?

(A) Deve-se pedir que alguém chame a equipe de segurança do evento, pois essa é uma situação séria que requer assistência profissional.

(B) o mais indicado é oferecer a Maria um copo de água gelada para ajudar na desobstrução das vias aéreas enquanto estiver asfisiada.

(C) Deve-se realizar massagens cardíacas em Maria para restaurar a respiração.

(D) O mais indicado é aplicar a manobra de Heimlich para desobstruir as vias respiratórias.

(E) A medida mais adequada é esperar que Maria se recupere sozinha, pois isso é apenas um problema temporário.

---

**QUESTÃO 37**

---

Em relação aos Equipamentos de Proteção Individual, são EPI para Proteção dos **Membros Inferiores**, exceto:

(A) calçado para proteção dos pés contra choques elétricos;

(B) perneira para proteção da perna contra agentes abrasivos e escoriantes;

(C) calçado para proteção dos pés e pernas contra agentes químicos;

(D) calça para proteção das pernas contra agentes cortantes e perfurantes;

(E) vestimenta para proteção de todo o corpo contra agentes químicos;

**QUESTÃO 38**

Como devem ser conduzidas às **reuniões ordinárias** da CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e de Assédio)?

- (A) As reuniões devem ocorrer exclusivamente de forma presencial, sem possibilidade de participação remota.
- (B) As reuniões ordinárias da CIPA serão realizadas na organização, preferencialmente de forma presencial, podendo a participação ocorrer de forma remota.
- (C) É obrigatória a realização de reuniões presenciais, a exceção se aplica apenas ao Presidente da Comissão.
- (D) As reuniões ordinárias da CIPA serão realizadas na organização, preferencialmente de forma remota, podendo a participação ocorrer de forma presencial.
- (E) As reuniões devem ocorrer exclusivamente de forma remota, sem possibilidade de participação presencial, levando em consideração as jornadas de trabalho.

**QUESTÃO 39**

Durante uma reunião de equipe, Joana, uma das colaboradoras, de repente **desmaia** e cai no chão. Neste cenário de emergência, qual é a medida inicial adequada de Primeiros Socorros a ser tomada?

- (A) Tentar acordar Joana imediatamente, sacudindo-a vigorosamente.
- (B) Verificar a respiração e a pulsação de Joana e, se necessário, iniciar a RCP (Reanimação Cardiopulmonar).
- (C) Deitar Joana de barriga para cima (decúbito dorsal), e elevar as pernas acima do tórax (com a cabeça mais baixa em relação ao restante do corpo).
- (D) Oferecer álcool ou amoníaco para Joana cheirar.
- (E) Jogar água fria no rosto de Joana para que ela desperte rapidamente e colocar Joana em uma posição lateral de segurança para prevenir aspiração de vômito.

**QUESTÃO 40**

A NR 12 e seus anexos definem referências técnicas, princípios fundamentais e medidas de proteção para resguardar a saúde e a integridade física dos trabalhadores e estabelece requisitos mínimos para a prevenção de acidentes e doenças do trabalho nas fases de projeto e de utilização de máquinas e equipamentos, e ainda à sua fabricação, importação, comercialização, exposição e cessão a qualquer título, em todas as atividades econômicas.

São consideradas medidas de proteção, a ser adotadas **nessa ordem** de prioridade:

- (A) medidas de proteção coletiva; medidas administrativas ou de organização do trabalho; e medidas de proteção individual.
- (B) medidas administrativas ou de organização do trabalho; medidas de proteção coletiva; medidas de proteção individual.
- (C) medidas de proteção individual; medidas de proteção coletiva; medidas administrativas ou de organização do trabalho.
- (D) medidas de proteção individual; medidas administrativas ou de organização do trabalho; medidas de proteção coletiva.
- (E) medidas administrativas ou de organização do trabalho; medidas de proteção individual; medidas de proteção coletiva.

