

Domingo de manhã

**CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S.A. – PROCERGS
CONCURSOS PÚBLICOS 2025**

**CP 01/2025 – ANT – ANALISTA TÉCNICO/ENGENHEIRO DE
SEGURANÇA DO TRABALHO**

Instruções

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala e aguarde o 2º sinal sonoro para **abrir** este caderno de questões e **iniciar** a prova.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata exclusão do certame.
3. Após o 2º sinal, certifique-se de que este caderno de questões:
 - contém 60 (sessenta) questões;
 - **refere-se ao número e ao cargo/função para o qual realizou a inscrição.**
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de questões, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.

Controle de
QUALIDADE
Fundatec



V1_20/08/2025 15:49:07

**Eco
Friendly**
A Fundatec utiliza papel
com certificação florestal
e tinta biodegradável.

Concursos
fundatec
ISO 9001

Tecnologia e sustentabilidade: uma aliança para o futuro

Por Rachel Maia

01 O mundo enfrenta desafios ambientais urgentes, e a interseção entre tecnologia e
02 sustentabilidade emerge como uma força catali...adora para promover uma mudança positiva.
03 A inovação tecnológica não apenas impulsiona o desenvolvimento econômico, mas também
04 oferece soluções práticas e escaláveis para abordar questões cruciais relacionadas ao meio
05 ambiente.

06 Embora a tecnologia ofereça soluções promissoras, é crucial abordar os desafios associados.
07 O descarte inadequado de dispositivos eletrônicos e a pegada de carbono da fabricação de
08 tecnologia exigem uma abordagem responsável em todo o ciclo de vida do produto.

09 A fabricação de tecnologia, embora seja vital para o progresso, tem uma pegada de carbono
10 significativa. Desde a extração de matérias-primas até o processo de produção em larga escala,
11 emissões substanciais de gases de efeito estufa. Nas condições atuais, vale lembrar,
12 cientistas apontado que a temperatura global pode subir até três graus celsius em 2050.

13 Para enfrentar esse desastre, a indústria de tecnologia tem papel crucial. É preciso produzir
14 melhor, com menos, e descartar de forma mais adequada, com um olhar mais atento ___
15 economia circular. Segundo uma pesquisa da E-Waste Monitor, o volume de lixo eletrônico vai
16 passar de 53 milhões de toneladas por ano para 74 milhões de toneladas até 2030. Cada pessoa
17 vai produzir, em seis anos, 10 quilos de lixo eletrônico por ano. O lixo eletrônico ainda
18 uma ampla gama de substâncias tóxicas, como chumbo, mercúrio, cádmio. No Brasil, seu
19 descarte é regido pela Política Nacional de Resíduos Sólidos, de 2010, que atribuiu
20 responsabilidade a cada elo da cadeia.

21 Empresas estão cada vez mais sob pressão para adotar práticas sustentáveis em toda a
22 cadeia de produção, reduzindo emissões, utilizando materiais mais sustentáveis e investindo em
23 tecnologias de baixo impacto ambiental. A tran...ição para uma produção mais verde é
24 imperativa para mitigar os impactos negativos associados ___ fabricação de tecnologia.

25 Segundo a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua – PNAD Contínua,
26 referente ao módulo de Tecnologia da Informação e Comunicação – TIC, conduzida em 2021
27 pelo IBGE, constatou-se que a Internet está presente em 90% dos lares brasileiros, ante 84%
28 em 2019.

29 Os dados também revelam que o celular é o dispositivo mais utilizado para acesso ___
30 variados endereços de Internet em casa, alcançando 99,5%. Em segundo lugar, a televisão
31 superou o computador pela primeira vez, com 44,4% e 42,2%, respectivamente.

32 Com base nessas informações, precisamos e devemos utilizar a tecnologia como aliada para
33 disseminar informações relevantes e conhecimento, buscando conscienci...ação e ação em prol
34 do meio ambiente e de um planeta mais sustentável.

35 A junção entre tecnologia e sustentabilidade oferece uma visão esperançosa para o futuro.
36 À medida que continuamos ___ avançar, é vital adotar abordagens éticas, garantindo que a
37 tecnologia seja um estímulo para um mundo mais verde e re...iliente. Com uma colaboração
38 global e um compromisso com práticas sustentáveis, a tecnologia pode se tornar uma força
39 transformadora na construção de um futuro mais equitativo e sustentável para as gerações
40 futuras.

(Disponível em: <https://exame.com/colunistas/rachel-maia/ultimas-noticias/> – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Considerando a necessidade de emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 14, 24, 29 e 36.

- A) à – a – à – à
- B) à – a – a – à
- C) a – à – à – a
- D) a – à – a – a
- E) à – à – a – a

QUESTÃO 02 – Nos trechos retirados do texto “Para enfrentar esse desastre, a indústria de tecnologia tem papel crucial” e “A tran...ição para uma produção mais verde é imperativa para mitigar os impactos negativos”, quais dos vocábulos a seguir mais se aproximam do sentido que “crucial” e “mitigar” têm nas respectivas frases?

- A) Capital e abrandar.
- B) Facilitador e interferir.
- C) Descomunal e deletar.
- D) Especial e prescindir.
- E) Árduo e abstrair.

QUESTÃO 03 – Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 11, 12 e 17, considerando a correta flexão verbal.

- A) há – têm – contém
- B) existem – têm – contém
- C) existe – tem – contém
- D) há – tem – contém
- E) existem – tem – contém

QUESTÃO 04 – Sobre os vocábulos a serem completados no texto, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () As lacunas pontilhadas das palavras das linhas 23 e 37 devem ser preenchidas pela letra “s”.
- () Nos vocábulos das linhas 02 e 33, deve-se usar a letra “z” para preencher corretamente as lacunas pontilhadas.
- () Os vocábulos das linhas 02 e 37 pertencem à mesma classe gramatical.
- () Os vocábulos das linhas 23 e 33 são invariáveis, independentemente do contexto.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 05 – Em relação ao período “A fabricação de tecnologia, embora seja vital para o progresso, tem uma pegada de carbono significativa” (l. 09-10), analise as seguintes assertivas:

- I. Trata-se de um período composto por coordenação.
- II. O nexos coesivo “embora” poderia ser substituído por “consoante”, mantendo-se o sentido original do fragmento.
- III. O sujeito da oração principal é “A fabricação de tecnologia”.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 06 – Sobre aspectos relacionados à formação de palavras e à fonologia, analise as assertivas abaixo sobre algumas palavras presentes no texto e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- I. O vocábulo “inadequado” possui um prefixo que expressa negação.
- II. Em “ciclo” e “carbono”, observa-se a ocorrência de encontros consonantais.
- III. A palavra “tóxico” tem o mesmo número de letras e fonemas.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 07 – Analise a frase a seguir, retirada do texto:

“Empresas (1) estão cada vez mais sob pressão para adotar práticas sustentáveis (2) em toda a cadeia de produção, reduzindo emissões (3), utilizando materiais mais sustentáveis e (4) investindo em tecnologias de baixo impacto ambiental”.

Assinale a alternativa que apresenta, correta e respectivamente, a classificação sintática ou morfológica das palavras e expressões sublinhadas na frase acima.

- A) Sujeito composto – adjetivo – verbo no gerúndio – conjunção subordinativa.
- B) Sujeito simples – adjunto adnominal – oração reduzida – conjunção coordenativa.
- C) Sujeito paciente – adjetivo – formal nominal – conjunção subordinativa.
- D) Sujeito simples – adjunto adverbial – oração reduzida – conjunção subordinativa.
- E) Sujeito composto – adjetivo – forma nominal – conjunção coordenativa.

QUESTÃO 08 – Analise as seguintes propostas de supressão, inserção e substituição de palavras e expressões no texto:

- I. Supressão de “seja” (l. 09).
- II. Supressão de “ainda” (l. 17).
- III. Inserção de “nós” imediatamente antes de “precisamos” (l. 32).
- IV. Substituição de “disseminar” (l. 33) por “que se dissemine”.

Quais propostas NÃO provocam alteração de sentido ou incorreção nos respectivos contextos de ocorrência?

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

QUESTÃO 09 – Sobre a frase abaixo e seu contexto, analise as assertivas a seguir e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

“Em segundo lugar, a televisão superou o computador pela primeira vez, com 44,4% e 42,2%, respectivamente” (l. 30-31).

- () Desconsiderando o uso de maiúsculas ou minúsculas, as expressões “Em segundo lugar” e “pela primeira vez” poderiam ser usadas uma pela outra, mantendo-se a correção gramatical e o sentido original.
- () De maneira geral, há uma tendência de superação da televisão pelo computador.
- () A expressão “respectivamente” esclarece o leitor acerca dos percentuais apresentados e seus respectivos referentes.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 10 – Sobre as ideias expressadas pelo texto, analise as assertivas a seguir:

- I. No primeiro e no último parágrafos, a autora relaciona dois aspectos fundamentais para a abordagem do tema fundamental do texto: tecnologia e sustentabilidade.
- II. No quarto, sexto e sétimo parágrafos, são apresentados dados que dão sustentação ao desenvolvimento do tema, chamados de argumentos de autoridade.
- III. As empresas de tecnologia devem ser responsáveis pelo processo de descarte e pela produção de produtos tecnológicos rentáveis, pensando em matéria-prima mais rentável e lucrativa.

Quais estão corretas?

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

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 11 – Conforme a Constituição Estadual do Rio Grande do Sul, analise a sentença abaixo:

A referida Constituição define que o Poder Legislativo é exercido pela Assembleia Legislativa (**1ª parte**). Segundo o disposto no § 1º do art. 49, o número de Deputados corresponderá ao triplo da representação do Estado na Câmara Federal (**2ª parte**). Atingido o número de 36, será acrescido de tantos quantos forem os Deputados Federais acima de 12 (**3ª parte**).

Quais partes estão corretas?

- A) Apenas a 1ª parte.
- B) Apenas a 3ª parte.
- C) Apenas a 1ª e a 2ª partes.
- D) Apenas a 2ª e a 3ª partes.
- E) Todas as partes.

QUESTÃO 12 – O Estatuto da Pessoa Idosa estabelece que é obrigação da família, da comunidade, da sociedade e do poder público assegurar à pessoa idosa, com absoluta prioridade, a efetivação do direito à vida, à saúde, à alimentação, à educação, à cultura, ao esporte, ao lazer, ao trabalho, à cidadania, à liberdade, à dignidade, ao respeito e à convivência familiar e comunitária. Segundo as disposições do art. 3º do referido Estatuto sobre as garantias de prioridade, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () As pessoas idosas serão privilegiadas com a destinação de recursos públicos nas áreas relacionadas à sua proteção.
- () Haverá prioridade no recebimento da restituição do imposto de renda das pessoas idosas.
- () A população idosa terá garantia de acesso à rede de serviços de saúde e assistência social locais.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 13 – Lilian é uma adolescente de 15 anos de idade que reside em Canoas (RS) com seus pais. Ela pretende viajar para as seguintes localidades e nas seguintes condições:

- I. Sozinha para Porto Alegre (RS), desacompanhada de seus pais ou responsável.
- II. Para Rivera, no Uruguai, na fronteira com a cidade de Santana do Livramento (RS), acompanhada de seus pais.
- III. Para Santa Cruz do Sul (RS), acompanhada de sua prima materna Marina, maior de idade, que reside em Canoas.

Com base no Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), para quais das situações arroladas nos itens acima será exigida a autorização judicial para a viagem de Lilian?

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

QUESTÃO 14 – De acordo com a Lei Federal nº 8.429/1992, constituem atos de improbidade administrativa que importam em enriquecimento ilícito:

1. Perceber vantagem econômica, direta ou indireta, para facilitar a alienação, permuta ou locação de bem público ou fornecimento de serviço por ente estatal por preço inferior ao valor de mercado.
2. Utilizar, em obra ou serviço particular, qualquer bem móvel, de propriedade ou à disposição de qualquer das entidades mencionadas no art. 1º da referida Lei, bem como o trabalho de servidores, de empregados ou de terceiros contratados por essas entidades.
3. Aceitar emprego, comissão ou exercer atividade de consultoria ou assessoramento para pessoa física ou jurídica que tenha interesse suscetível de ser atingido ou amparado por ação ou omissão decorrente das atribuições do agente público durante a atividade.
4. Incorporar, por qualquer forma, ao seu patrimônio, bens, rendas, verbas ou valores integrantes do acervo patrimonial das entidades mencionadas no art. 1º da referida Lei.
5. Revelar ou permitir que chegue ao conhecimento de terceiro, antes da respectiva divulgação oficial, teor de medida política ou econômica capaz de afetar o preço de mercadoria, bem ou serviço.

O resultado da somatória dos números correspondentes às afirmações corretas é:

- A) 08.
- B) 09.
- C) 10.
- D) 12.
- E) 15.

QUESTÃO 15 – Com base na Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os termos às suas respectivas definições.

Coluna 1

1. Autoridade nacional.
2. Controlador.
3. Transferência internacional de dados.
4. Uso compartilhado de dados.
5. Órgão de pesquisa.

Coluna 2

- () Comunicação, difusão, transferência internacional, interconexão de dados pessoais ou tratamento compartilhado de bancos de dados pessoais por órgãos e entidades públicos no cumprimento de suas competências legais, ou entre estes e entes privados, reciprocamente, com autorização específica, para uma ou mais modalidades de tratamento permitidas por esses entes públicos, ou entre entes privados.
- () Pessoa natural ou jurídica, de direito público ou privado, a quem competem as decisões referentes ao tratamento de dados pessoais.
- () Órgão ou entidade da administração pública direta ou indireta ou pessoa jurídica de direito privado sem fins lucrativos legalmente constituída sob as leis brasileiras, com sede e foro no país, que inclua em sua missão institucional ou em seu objetivo social ou estatutário a pesquisa básica ou aplicada de caráter histórico, científico, tecnológico ou estatístico.
- () Órgão da administração pública responsável por zelar, implementar e fiscalizar o cumprimento da referida Lei em todo o território nacional.
- () Transferência de dados pessoais para país estrangeiro ou organismo internacional do qual o país seja membro.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 3 – 2 – 4 – 5.
- B) 2 – 4 – 5 – 1 – 3.
- C) 3 – 2 – 1 – 5 – 4.
- D) 4 – 2 – 5 – 1 – 3.
- E) 5 – 1 – 3 – 4 – 2.

QUESTÃO 16 – Com base no Estatuto Nacional da Igualdade Racial, analise as seguintes afirmações relacionadas ao direito da população negra à educação:

1. Nos estabelecimentos de Ensino Fundamental e de Ensino Médio, públicos e privados, é obrigatório o estudo da história geral da África e da história da população negra no Brasil, observado o disposto na Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional.
2. Nas datas comemorativas de caráter cívico, os órgãos responsáveis pela educação incentivarão a participação de intelectuais e representantes do movimento negro para debater com os estudantes suas vivências relativas ao tema em comemoração.
3. O poder público estimulará e apoiará ações socioeducacionais realizadas por entidades do movimento negro que desenvolvam atividades voltadas para a inclusão social, mediante cooperação técnica, intercâmbios, convênios e incentivos, entre outros mecanismos.
4. O poder público adotará programas de ação afirmativa, que são os programas e medidas especiais adotados pelo Estado e pela iniciativa privada para a correção das desigualdades raciais e para a promoção da igualdade de oportunidades.

O resultado da somatória dos números correspondentes às afirmações corretas é:

- A) 06.
- B) 07.
- C) 08.
- D) 09.
- E) 10.

QUESTÃO 17 – Segundo a Lei Maria da Penha, entre as formas de violência doméstica e familiar contra a mulher, está a violência psicológica, entendida como qualquer conduta que

- A) a constranja a manter ou a participar de relação sexual não desejada.
- B) ofenda sua integridade ou saúde corporal.
- C) configure calúnia, difamação ou injúria.
- D) cause dano emocional e diminuição da autoestima.
- E) configure retenção, subtração, destruição parcial ou total de seus objetos.

Para responder às questões 18 a 20, considere a Constituição Federal vigente.

QUESTÃO 18 – São direitos assegurados aos trabalhadores urbanos e rurais:

1. Seguro-desemprego, em caso de desemprego involuntário.
2. Décimo terceiro salário com base na remuneração integral ou no valor da aposentadoria.
3. Proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de 18 anos e de qualquer trabalho a menores de 16 anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos.
4. Assistência gratuita aos filhos e dependentes desde o nascimento até 7 anos de idade em creches e pré-escolas.

O resultado da somatória dos números correspondentes às afirmações corretas é:

- A) 06.
- B) 07.
- C) 08.
- D) 09.
- E) 10.

QUESTÃO 19 – Assinale a alternativa que indica um princípio que rege a Administração Pública dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, inserido no art. 37 da referida Constituição através da Emenda Constitucional nº 19/1998.

- A) Autotutela.
- B) Confiança.
- C) Eficiência.
- D) Boa-fé.
- E) Segurança jurídica.

QUESTÃO 20 – José Antônio é brasileiro, tem 29 anos de idade, completados no mês de julho do corrente ano, tem formação superior, é residente e domiciliado em Porto Alegre e atende a todas as condições de elegibilidade estabelecidas pela referida Constituição. Além disso, não é declarado inelegível e pretende candidatar-se para as próximas eleições, em 2026, oportunidade em que já terá 30 anos completos. Sendo assim, José Antônio poderá candidatar-se nas eleições de 2026 aos seguintes cargos:

- I. Deputado Estadual ou Deputado Federal.
- II. Governador ou Vice-Governador do Estado.
- III. Presidente ou Vice-Presidente da República e Senador da República.

Quais estão corretos?

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21 – A Portaria nº 342/2024 do Ministério do Trabalho e Emprego alterou o item 1.4.3 da Norma Regulamentadora 01 (NR-01) – Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais para a seguinte redação: “o trabalhador pode interromper suas atividades quando constatar uma situação de trabalho onde, a seu ver, por motivos razoáveis, envolva um risco grave e iminente para a sua vida ou saúde, informando imediatamente ao seu superior hierárquico”. O texto do item 1.4.3 refere-se ao exercício de:

- A) Ação preventiva.
- B) Ação contra risco grave e iminente.
- C) Direito de resposta imediata.
- D) Direito de recusa.
- E) Direito de interrupção do trabalho.

QUESTÃO 22 – Sobre a NR-01 – Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Cabe à autoridade regional competente em matéria de trabalho impor as penalidades cabíveis por descumprimento dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e saúde no trabalho.
- B) Comprovada pelo empregador a situação de grave e iminente risco, não poderá ser exigida a volta dos trabalhadores à atividade enquanto não sejam tomadas as medidas corretivas.
- C) A gradação da severidade das lesões ou agravos à saúde deve levar em conta a probabilidade de ocorrência, a magnitude da consequência e o número de trabalhadores impactados.
- D) O histórico das atualizações deve ser mantido por um período mínimo de 20 anos ou pelo período estabelecido em normatização específica.
- E) As organizações contratantes devem fornecer às contratadas informações sobre os riscos ocupacionais sob sua gestão e que possam impactar nas atividades das contratadas.

QUESTÃO 23 – Conforme o divulgado no site da Revista Proteção, o Ministério do Trabalho e Emprego publicou no dia 16 de maio de 2025, no Diário Oficial da União, a Portaria 765 prorrogando o início da vigência da nova redação do capítulo 1.5 da NR-01 por um ano. Este capítulo, que trata do Gerenciamento de Riscos Ocupacionais (GRO), incluiu de modo expresso os riscos

- A) derivados da exposição a nanomateriais.
- B) derivados da exposição a poeiras explosivas.
- C) psicossociais.
- D) hipobáricos.
- E) hiperbáricos.

QUESTÃO 24 – A NR-03 – Embargo e Interdição, da Portaria SEPRT nº 1.068/2019, refere, no item 3.5.1.1, que “Fica dispensado o uso da metodologia prevista nesta Norma para imposição de medida de embargo ou interdição quando constatada condição ou situação definida como grave e iminente risco nas Normas Regulamentadoras”. Qual das NRs abaixo define condições ou situações de grave e iminente risco?

- A) NR-02.
- B) NR-13.
- C) NR-21.
- D) NR-23.
- E) NR-27.

QUESTÃO 25 – Sobre a NR-04 – Serviços Especializados em Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT), da Portaria MTP nº 2.318/2022, analise a sentença abaixo:

O SESMT deve ser constituído nas modalidades individual, regionalizado, estadual ou coletivo (**1ª parte**). Compete aos SESMT implementar medidas de prevenção de acordo com a classificação de risco do Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) e na ordem de prioridade estabelecida na NR-01 – Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais (**2ª parte**). A organização deve registrar os SESMT de que trata esta NR por meio de sistema eletrônico disponível no portal Gov.br (**3ª parte**).

Quais partes estão corretas?

- A) Apenas a 1ª parte.
- B) Apenas a 2ª parte.
- C) Apenas a 3ª parte.
- D) Apenas a 2ª e 3ª partes.
- E) Todas as partes.

QUESTÃO 26 – A NR-05 – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e de Assédio – CIPA, da Portaria MTP nº 4.219/2022, estabelece os parâmetros e os requisitos da CIPA, tendo por objetivo a prevenção de acidentes e doenças relacionadas ao trabalho, de modo a tornar compatível permanentemente o trabalho com a preservação da vida e promoção da saúde do trabalhador. Sobre a NR-05, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Os representantes da organização na CIPA, titulares e suplentes, serão por ela designados.
- () Em caso de empate, assumirá aquele que tiver maior tempo de serviço no estabelecimento.
- () O término do contrato de trabalho por prazo determinado não caracteriza dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para cargo de direção da CIPA.
- () Os representantes dos empregados, titulares e suplentes, serão eleitos em escrutínio secreto, do qual participem, sendo obrigatória a filiação sindical, exclusivamente os empregados interessados.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 27 – A NR-07, da Portaria SEPRT nº 6.734/2020, prevê a realização de espirometrias ocupacionais, conforme o Quadro 2 – Periodicidade dos Exames Radiológicos para Empregados Expostos a Poeiras Contendo Partículas Insolúveis ou Pouco Solúveis de Baixa Toxicidade e Não Classificadas de Outra Forma, do Anexo III – Controle Radiológico e Espirométrico da Exposição a Agentes Químicos. Sobre o assunto, analise as assertivas abaixo:

- I. Os empregados expostos ocupacionalmente a poeiras minerais indicadas no inventário de riscos do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) devem ser submetidos à espirometria nos exames médicos admissional, demissional e a cada cinco anos.
- II. Os empregados expostos ocupacionalmente a outros agentes agressores pulmonares indicados no inventário de riscos do PGR, que não as poeiras minerais, deverão ser submetidos à espirometria se desenvolverem sinais ou sintomas respiratórios.
- III. Nas funções com indicação de uso de equipamentos individuais de proteção respiratória, os empregados com histórico de doença respiratória crônica ou sinais e sintomas respiratórios devem ser submetidos à espirometria no exame médico admissional ou no exame de mudança de risco.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 28 – A NR-10 – Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, da Portaria MTE nº 598/2004, no Anexo II, define distâncias no ar que delimitam radialmente certas zonas. Sobre o tema, analise a Figura 1 abaixo:

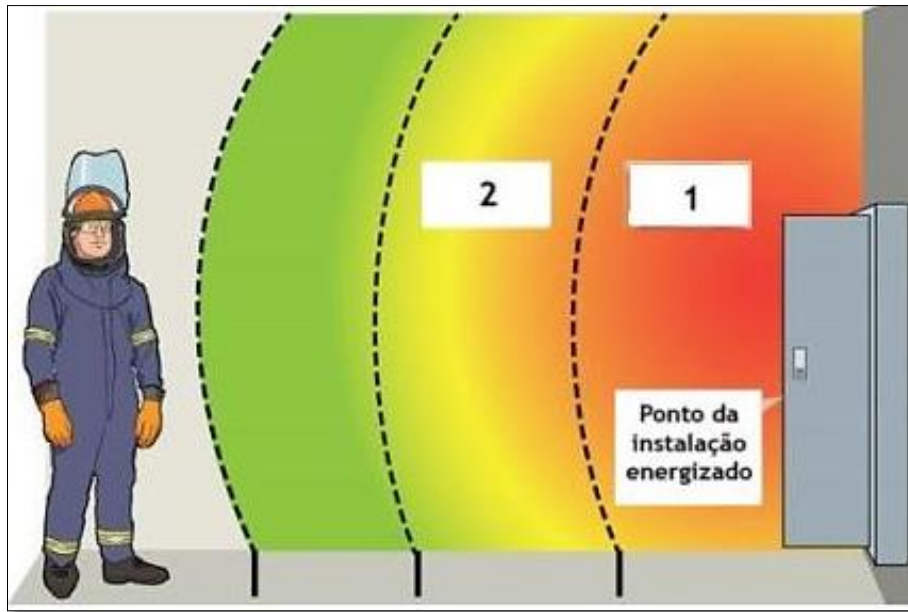


Figura 1

Assinale a alternativa que identifica, correta e respectivamente, a Zona 1 e Zona 2 da figura acima.

- A) Zona de risco – Zona controlada.
- B) Zona de perigo – Zona livre.
- C) Zona energizada – Zona controlada.
- D) Zona de proximidade – Zona livre.
- E) Zona de ar elétrico – Zona de arco voltaico.

QUESTÃO 29 – A NR-12 – Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos, da Portaria SEPRT nº 916/2019, NÃO se aplica aos(às)

- A) transportadores de materiais.
- B) máquinas com baixa velocidade ou velocidade reduzida.
- C) máquinas de engate mecânico por chaveta ou similar.
- D) implementos agrícola e florestal.
- E) máquinas e equipamentos classificados como eletrodomésticos.

QUESTÃO 30 – Segundo a NR-13 – Caldeiras, Vasos de Pressão, Tubulações e Tanques Metálicos de Armazenamento, da Portaria MTb nº 1.846/2022, qual é o atestado de conclusão que serve de pré-requisito mínimo para participação como aluno no treinamento de segurança na operação de caldeiras?

- A) Ensino Médio.
- B) Ensino Fundamental.
- C) Quinto ano do Ensino Fundamental.
- D) Curso de Técnico em Mecânica.
- E) Curso de Técnico em Metalurgia.

QUESTÃO 31 – Uma empresa contratante elaborou uma Auditoria de Segurança no Trabalho na área de vivência da empresa contratada para obra de construção civil com o objetivo de verificar o atendimento da NR-18 – Condições de Segurança e Saúde no Trabalho na Indústria da Construção, da Portaria SEPRT nº 3.733/2020. São condições observadas em concordância com a Norma:

- I. Deslocamento do trabalhador com distância de 100 m de seu posto de trabalho até a instalação sanitária mais próxima.
- II. Instalação sanitária constituída de lavatório, bacia sanitária sifonada, dotada de assento com tampo, e mictório, na proporção de um conjunto para cada grupo de 40 trabalhadores.
- III. Fornecimento de água potável, com deslocamento do trabalhador do posto de trabalho ao bebedouro em distância de 200 m no plano horizontal e 50 m no plano vertical.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 32 – Segundo a NR-18, “é obrigatória a utilização do dispositivo Diferencial Residual (DR), como medida de segurança adicional nas instalações elétricas, nas situações previstas nas normas técnicas nacionais vigentes”. Qual alternativa apresenta um dispositivo Diferencial Residual (DR)?

A)



B)



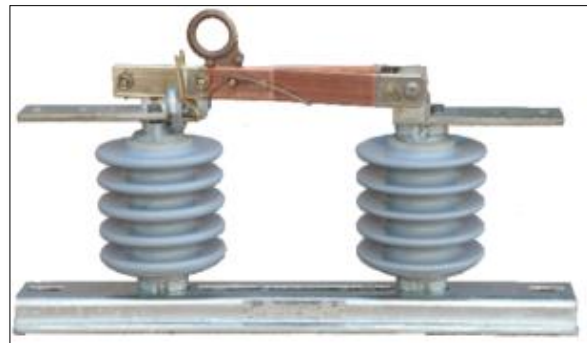
C)



D)



E)



QUESTÃO 33 – No documento “Perguntas e Respostas sobre a NR-20” sobre segurança e saúde no trabalho com inflamáveis e combustíveis, elaborado pelo Ministério do Trabalho e Emprego (2018), o item 20.11 refere que a capacitação exigida para o motorista de caminhão-tanque que conduz o veículo do posto de serviço para a base de carregamento ou da base para o posto é a realização do seguinte curso:

- A) Iniciação, de 3 horas.
- B) Básico, de 8 horas.
- C) Intermediário, de 16 horas.
- D) Avançado, de 20 horas.
- E) Específico, de 16 horas.

QUESTÃO 34 – O texto da NR-23 – Proteção contra Incêndios, da Portaria MTP nº 2.769/2022, diz que “toda organização deve adotar medidas de prevenção contra incêndios em conformidade com a legislação estadual e, quando aplicável, de forma complementar, com as normas técnicas oficiais”. Nesse contexto, das normas técnicas oficiais, a ABNT NBR 14276:2020 – Brigada de Incêndio e Emergência – Requisitos e Procedimentos aborda certos termos e definições. Analise as assertivas abaixo sobre o tema:

- I. Um exercício simulado de mesa é a simulação realizada em sala, com cenários apresentados por projeção em tela e/ou maquete, com divisão de grupos de trabalho de acordo com suas atribuições para o gerenciamento e controle da emergência.
- II. Um líder de abandono de área é o integrante da brigada responsável pelo aviso e orientação das pessoas de um ou mais setores ou áreas para a saída e direcionamento a um determinado ponto de encontro e posterior contagem.
- III. Uma rota de fuga é a saída acessível e devidamente sinalizada para um local seguro.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 35 – Na elaboração de projeto de instalação com tubulações de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) e de óleo diesel, foi observada a obrigatoriedade de cumprimento da NR-26 – Sinalização e Identificação de Segurança, da Portaria MTP nº 2.770/2022. Essa Norma refere que “as cores utilizadas para identificar os equipamentos de segurança, delimitar áreas, identificar tubulações empregadas para a condução de líquidos e gases e advertir contra riscos devem atender ao disposto nas normas técnicas oficiais”. No contexto das normas técnicas oficiais, tem-se a ABNT NBR 6493:2019 – Emprego de cores para identificação de tubulações industriais. Essa Norma define que as tubulações de GLP e óleo diesel devem ser identificadas, respectivamente, com as seguintes cores:

- A) Laranja-segurança e preto.
- B) Verde-emblema e vermelho-segurança.
- C) Cinza-claro e cinza-escuro.
- D) Azul-segurança e preto.
- E) Amarelo-segurança e cor-de-alumínio.

QUESTÃO 36 – O agente da inspeção do trabalho, com base em critérios técnicos, poderá notificar os empregadores concedendo prazos para a correção das irregularidades encontradas. O prazo para cumprimento dos itens notificados deverá ser limitado a, no máximo, 60 dias. A concessão de prazos superiores a ____ dias fica condicionada à prévia negociação entre o notificado e o sindicato representante da categoria dos empregados, com a presença da autoridade regional competente.

De acordo com o disposto na NR-28 – Fiscalização e Penalidades, da Portaria MTb nº 3.214/1978 e suas alterações, assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) 90
- B) 120
- C) 180
- D) 240
- E) 365

QUESTÃO 37 – A NR-33 – Segurança e Saúde no Trabalho em Espaços Confinados, da Portaria MTE nº 1.690/2022, 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. Sobre o tópico Permissão de Entrada e Trabalho (PET) da NR-33, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- Compete ao responsável técnico adaptar o modelo da PET de modo a contemplar as peculiaridades dos espaços confinados da organização.
- Compete ao vigia emitir a PET antes do início das atividades.
- Toda e qualquer entrada e trabalho em espaço confinado deve ser precedida da emissão da PET.
- A validade da PET deve ser limitada a uma jornada de trabalho.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 38 – Sobre a NR-33, analise a sentença abaixo:

Considera-se espaço confinado qualquer área ou ambiente que atenda simultaneamente aos seguintes requisitos: a) não ser projetado para ocupação humana contínua (**1ª parte**); b) possuir meios limitados de entrada e saída (**2ª parte**); e c) em que exista ou possa existir deficiência ou enriquecimento de oxigênio (**3ª parte**).

Quais partes estão corretas?

- A) Apenas a 1ª parte.
- B) Apenas a 2ª parte.
- C) Apenas a 3ª parte.
- D) Apenas a 1ª e 2ª partes.
- E) Todas as partes.

QUESTÃO 39 – O “Manual de Auxílio na Interpretação e Aplicação da Norma Regulamentadora nº 35 – Trabalho em Altura – Incluindo Anexos I e II e Alteração do Item 35.5 NR-35 Comentada” (Ministério do Trabalho e Emprego, 2018) explica que o fator de queda é a “razão entre a distância que o trabalhador percorreria na queda e o comprimento do equipamento que irá detê-lo”. De acordo com o Manual, analise a Figura 2 abaixo:

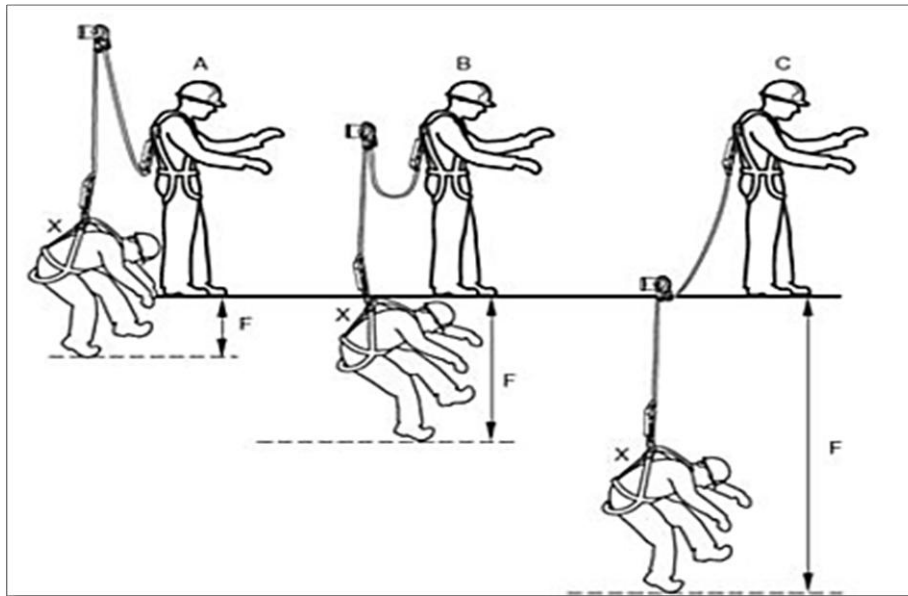


Figura 2

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego (2018).

Assinale a alternativa que identifica, correta e respectivamente, a opção não preferida e a ser evitada.

- A) A e B.
- B) A e C.
- C) B e A.
- D) B e C.
- E) C e A.

Para responder às questões 40 a 41, considere o “Dicionário de ergonomia e fatores humanos: o contexto brasileiro em 110 verbetes”, da ABERGO (2023).

QUESTÃO 40 – É o conjunto das estratégias utilizadas e executadas pelos trabalhadores para enfrentar as diversas variabilidades e imprevisibilidades das situações de trabalho, determinado por suas escolhas em relação aos meios disponíveis para realizar as tarefas e alcançar os objetivos definidos pela empresa, por eles mesmos, individual ou coletivamente, que resulta em ação. Esse trecho refere-se ao

- A) modo operatório.
- B) ritmo de trabalho.
- C) aspecto cognitivo.
- D) trabalho decente.
- E) conforto no trabalho.

QUESTÃO 41 – De acordo com o verbete denominado “Cultura de Segurança”, a IOGP – International Association of Oil & Gas Producers (2010), com base em pesquisas realizadas sobre a prática e nas ferramentas de gestão da segurança utilizadas, classifica a maturidade em cultura de segurança em cinco níveis. Sobre o assunto, relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando o nível de cultura de segurança aos aspectos gerais da cultura de segurança.

Coluna 1

1. Patológica.
2. Gerencial.
3. Disseminadora.

Coluna 2

- () As ferramentas de Segurança, Meio Ambiente e Saúde (SMS) abrangem todos os níveis hierárquicos; ferramentas obrigatórias não existem, pois são contraproducentes e geram desconfiança entre os operadores; todos se sentem à vontade para evidenciar problemas reais e potenciais; os líderes providenciam o suporte necessário para os problemas levantados; trabalhadores têm poder de agir para tratar situações de campo.
- () Uso de um número grande de ferramentas e treinamentos; as análises se referem às lógicas quantitativas; as ferramentas são, muitas vezes, contraditórias, podendo estar associadas a situações de risco; as ferramentas são, quase exclusivamente, *top-down*; profissionais de SMS são vistos como os únicos responsáveis pela criação e utilização de regras, ferramentas e desempenho em SMS.
- () As causas de acidentes são associadas unicamente aos indivíduos, especialmente dos níveis hierárquicos mais baixos; os gestores implementam somente o que é obrigatório (incluindo avaliações e auditorias); as ferramentas não funcionam bem neste nível.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 2 – 3.
- B) 1 – 3 – 2.
- C) 2 – 3 – 1.
- D) 2 – 1 – 3.
- E) 3 – 2 – 1.

QUESTÃO 42 – Sobre a NR-17 – Ergonomia, da Portaria MTP nº 423/2021, analise as assertivas a seguir:

- I. Nas atividades que exijam sobrecarga muscular estática ou dinâmica do tronco, do pescoço, da cabeça, dos membros superiores e dos membros inferiores, devem ser adotadas medidas técnicas de engenharia, organizacionais e/ou administrativas, com o objetivo de eliminar ou reduzir essas sobrecargas, a partir da Avaliação Ergonômica Preliminar (AEP) ou da Análise Ergonômica do Trabalho (AET).
- II. Todo e qualquer sistema de avaliação de desempenho para efeito de remuneração e vantagens de qualquer espécie deve levar em consideração as repercussões sobre a saúde dos trabalhadores.
- III. Não deverá ser exigido nem admitido o transporte manual de cargas por um trabalhador cujo peso seja suscetível de comprometer sua saúde ou sua segurança.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 43 – A NR-17 – Ergonomia visa estabelecer as diretrizes e os requisitos que permitam a adaptação das condições de trabalho às características psicofisiológicas dos trabalhadores, de modo a proporcionar conforto, segurança, saúde e desempenho eficiente no trabalho. De acordo com a Norma, sobre a AEP e a AET, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A AEP das situações de trabalho pode ser realizada por meio de abordagens qualitativas, semiquantitativas, quantitativas ou combinação dessas, dependendo do risco e dos requisitos legais, a fim de identificar os perigos e produzir informações para o planejamento das medidas de prevenção necessárias.
- () A AEP das situações de trabalho deve ser registrada pela organização e pela CIPA.
- () O relatório da AET, quando realizada, deve ficar à disposição na organização pelo prazo de 20 anos.
- () A organização deve garantir que os empregados sejam ouvidos durante o processo da AEP e na AET.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 44 – Para a prevenção da chamada “_____”, devem ser atendidos a Lei nº 13.589/2018 e o disposto no subitem 1.5.5.1.1 da NR-01, bem como o disposto no regulamento dos Padrões Referenciais de Qualidade do Ar Interior em ambientes climatizados artificialmente de uso público e coletivo, com redação dada pela Resolução RE nº 9/2003, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), ou outra que a venha substituir.

No âmbito do Anexo II, da NR-17 - Trabalho em Teleatendimento/Telemarketing, da Portaria MTP nº 423/2021, assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) doença pulmonar obstrutiva crônica
- B) *Mycobacterium tuberculosis*
- C) asma de brônquios
- D) síndrome do edifício doente
- E) rinite alérgica

QUESTÃO 45 – A atividade de separação de resíduos (lixo seco residencial) em linha de separação com movimentação dos produtos (resíduos) é feita por meio de transportador motorizado de materiais (esteira), em pavilhões, como ilustrado na Figura 3 abaixo:



Figura 3

Sobre a etapa de identificação de perigos de segurança e saúde no trabalho para o gerenciamento de riscos ocupacionais, de acordo com a NR-01, analise as assertivas abaixo:

- I. O ruído é um perigo presente derivado, por exemplo, da movimentação do transportador motorizado de materiais (esteira).
- II. O perigo de acidentes de trabalho é constante por meio de materiais perfurocortantes que podem ser encontrados no lixo seco residencial, como cacos de vidro e elementos metálicos cortantes, por exemplo.
- III. O perigo decorrente de fatores ergonômicos tem evidência no trabalho em pé durante toda a jornada de trabalho, visto ausência de assentos ou pausas para os trabalhadores.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 46 – No artigo “Estabelecendo a estratégia de avaliação da exposição”, da publicação “Uma estratégia para avaliar e gerenciar exposições ocupacionais” (AIHA-ABHO, 2021), operações não rotineiras de processos laborais são difíceis de avaliar no âmbito da higiene ocupacional. Elas apresentam as seguintes características, EXCETO:

- A) Duração muito curta.
- B) Tarefas mal definidas.
- C) Ausência de limites de exposição ocupacional.
- D) Locais de trabalho variáveis.
- E) Sem repetitividade.

QUESTÃO 47 – De acordo com a publicação "Diretrizes sobre sistemas de gestão da Segurança e Saúde no Trabalho", da Organização Internacional do Trabalho - OIT (FUNDACENTRO, 2005), assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A política nacional sobre sistemas de gestão da SST deve estabelecer princípios e procedimentos gerais para promover a participação dos trabalhadores e de seus representantes no âmbito da organização.
- B) A segurança e saúde no trabalho, que inclui o cumprimento das exigências contidas na legislação nacional de SST, constituem responsabilidade e dever do empregador.
- C) Os principais elementos do sistema de gestão da SST são política, organização, planejamento e implementação, avaliação, ação para melhorias.
- D) Os fatores de risco (perigos) e riscos relacionados à segurança e à saúde dos trabalhadores devem ser identificados e avaliados de forma contínua.
- E) O monitoramento e a medição do desempenho devem ser fundamentados primordialmente em indicadores reativos, como estatísticas sobre lesões, degradações da saúde, doenças e incidentes relacionados ao trabalho.

QUESTÃO 48 – De acordo com o glossário da publicação "Diretrizes sobre sistemas de gestão da Segurança e Saúde no Trabalho", da OIT (FUNDACENTRO – 2005, analise as assertivas a seguir, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Auditoria é o procedimento sistemático, independente e documentado para obter e avaliar objetivamente as evidências com a finalidade de determinar em que extensão os critérios estabelecidos são cumpridos.
- () Risco é algo intrinsecamente suscetível de causar lesões ou danos à saúde das pessoas.
- () Incidente é o acontecimento perigoso resultante do trabalho ou ocorrido durante o mesmo, sem que tenha causado danos pessoais.
- () Fator de risco (perigo) é a combinação da probabilidade de que ocorra um evento perigoso com a severidade das lesões ou dos danos causados por esse evento à saúde das pessoas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 49 – No Anexo I - Lista de Equipamentos de Proteção Individual, da NR-6, da Portaria MTP nº 2.175/2022, NÃO consta:

- A) Manga para proteção do braço e do antebraço contra umidade proveniente de operações com utilização de água.
- B) Dedeira para proteção dos dedos contra agentes abrasivos e escoriantes.
- C) *Airbag* para trabalhador motociclista.
- D) Creme protetor de segurança para proteção dos membros superiores contra agentes químicos.
- E) Vestimenta para proteção de todo o corpo contra umidade proveniente de precipitação pluviométrica.

QUESTÃO 50 – No âmbito de medidas de controle coletivo e sua eficácia, o artigo "Avaliação da eficácia de sistema de ventilação local exaustora utilizado no controle de sílica cristalina em indústria de borracha de silicone" (Oliveira; Pinto, 2019) aborda aspectos de Sistemas de Ventilação Local Exaustora (SVLE) e sua eficácia. Sobre o assunto, analise as assertivas abaixo:

- I. A velocidade de captura de um sistema de ventilação é definida como a velocidade mínima necessária para indução dos poluentes do seu ponto de geração ou liberação para o interior do captor.
- II. Os marcadores visuais (tubo de fumaça), por meio da geração de fumaça na zona de captação do sistema, permitem a visualização da movimentação geral do fluxo de ar nessa região. Por isso, esses parâmetros são comumente utilizados no processo de avaliação da eficácia de sistemas de ventilação.
- III. Segundo a Norma de Higiene Ocupacional nº 08 (NHO-08), "Coleta de Material Particulado Sólido Suspenso no Ar de Ambientes de Trabalho", a avaliação da eficácia de medidas coletivas de controle (no caso do SVLE instalado no misturador) deve ser realizada por meio de coleta estática, ou seja, com o equipamento coletor posicionado em ponto fixo.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 51 – De acordo com a publicação do Ministério do Trabalho (2022), "Perguntas Frequentes: Norma Regulamentadora nº 01 – Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais", analise as assertivas a seguir:

- I. PGR é o documento que materializa o gerenciamento dos riscos ocupacionais pela organização. Pode ser implementado por estabelecimento, unidade operacional, setor ou atividade. Deve ser composto pelo inventário de riscos ocupacionais e pelo plano de ação. Além desses documentos, outras informações devem ser formalmente registradas para o atendimento ao arcabouço normativo de SST.
- II. Apenas as Microempresas (ME) e as Empresas de Pequeno Porte (EPP), graus de risco 1 e 2, desobrigadas de constituir SESMT, que no levantamento preliminar de perigos não tenham identificado exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos, em conformidade com a NR-09 – Avaliação e Controle das Exposições Ocupacionais a Agentes Físicos, Químicos e Biológicos, ficam dispensadas de elaborar o PGR.
- III. O PGR deve ser baseado no Laudo Técnico das Condições Ambientais do Trabalho (LTCAT). O LTCAT tem finalidade previdenciária, enquanto o PGR tem finalidade trabalhista, mas ambos atuam na prevenção de acidentes e de agravos a saúde dos trabalhadores.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 52 – De acordo com a Instrução Normativa PRES/INSS nº 128/2022, que disciplina as regras, procedimentos e rotinas necessárias à efetiva aplicação das normas de direito previdenciário, o “LTCAT e as demonstrações ambientais deverão embasar o preenchimento da GFIP, _____ ou de outro sistema que venha a substituí-la, e dos formulários de comprovação de períodos laborados em atividade especial”.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) eSocial
- B) PCMSO
- C) PGR
- D) RPS
- E) SDS

QUESTÃO 53 – A Instrução Normativa PRES/INSS nº 128/2022 menciona que o Perfil Profissiográfico Previdenciário (PPP) deverá ser atualizado

- A) anualmente.
- B) sempre que houver alteração que implique mudança das informações contidas nas suas seções.
- C) na mesma data da revisão do PCMSO.
- D) na mesma data da revisão do PGR.
- E) quando da rescisão do contrato de trabalho do funcionário.

QUESTÃO 54 – Sobre o “Manual de Orientação do eSocial Versão S-1.3” (2024), analise as assertivas a seguir:

- I. No evento S-2210 – Comunicação de Acidente de Trabalho (CAT), a CAT deve ser registrada até o primeiro dia útil seguinte ao da ocorrência e, em caso de morte, de imediato.
- II. O evento S-2220 – Monitoramento da Saúde do Trabalhador deve ser enviado até o dia 15 do mês subsequente ao da emissão do correspondente Atestado de Saúde Ocupacional (ASO), salvo para o relativo a ASO admissional, hipótese em que o evento deve ser enviado até o dia 15 do mês subsequente ao da admissão.
- III. O evento S-2240 – Condições Ambientais do Trabalho – Agentes Nocivos é utilizado para registrar as condições ambientais de trabalho pelo declarante, indicando as condições de prestação de serviços pelo trabalhador, com base no LTCAT e no PGR, bem como para informar a exposição a outros agentes nocivos quando do exercício das atividades descritos na Tabela 24 – Agentes Nocivos e Atividades – Aposentadoria Especial do eSocial.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 55 – A NR-16 – Atividades e Operações Perigosas foi alterada pela Portaria MTE nº 1.418/2024, que acrescentou o seguinte item: “16.6.1.1 Não se aplica o item 16.6 desta NR às quantidades de inflamáveis contidas nos tanques de combustíveis originais de fábrica e suplementares, e àqueles para consumo próprio de veículos de carga e de transporte coletivo de passageiros, de máquinas e de equipamentos, _____, e nos equipamentos de refrigeração de carga”.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) certificados pelo órgão competente
- B) com inspeção de segurança conforme NR-13
- C) navios em atividade fluvial
- D) locomotivas ferroviárias
- E) tanques de combustíveis para geradores de eletricidade

QUESTÃO 56 – As Normas de Higiene Ocupacional (NHOs) compõem uma série de normas técnicas, resultantes dos trabalhos técnicos da FUNDACENTRO, que abordam diferentes aspectos dos procedimentos e critérios de identificação, avaliação e controle dos riscos e perigos ambientais e profissionais, com o principal objetivo de fomentar a adoção de medidas preventivas contra doenças profissionais e quaisquer outros riscos e fatores potencialmente danosos à saúde e à segurança dos trabalhadores em diversos ambientes ocupacionais e fundamental seu conhecimento pelos profissionais que atuam com a Higiene Ocupacional. Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando o número da NHO ao respectivo assunto.

Coluna 1

1. NHO 01.
2. NHO 06.
3. NHO 10.

Coluna 2

- () Procedimento técnico: avaliação da exposição ocupacional ao ruído.
- () Procedimento técnico: avaliação da exposição ocupacional à vibração de mãos e braços.
- () Avaliação da exposição ocupacional ao calor: procedimento técnico.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 2 – 3.
- B) 1 – 3 – 2.
- C) 2 – 1 – 3.
- D) 2 – 3 – 1.
- E) 3 – 2 – 1.

QUESTÃO 57 – A Resolução Técnica do Corpo de Bombeiros Militar do Rio Grande do Sul (CBMRS) nº 15 – Parte 01 – Brigada de Incêndio (2023) estabelece as condições mínimas necessárias para o dimensionamento e execução da Brigada de Incêndio nas edificações e áreas de risco de incêndio. Sobre o tema, analise as assertivas a seguir, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A brigada de incêndio deverá ser composta por pessoas distribuídas por toda a planta durante todos os turnos de funcionamento, visando manter brigadistas posicionados estrategicamente para agir de forma rápida e eficaz diante de uma emergência.
- () No dimensionamento da brigada de incêndio, deverão ser previstas as situações de faltas, férias, licenças e outras indisponibilidades, de forma que a quantidade mínima de brigadistas exigida seja mantida na planta durante todo o turno de funcionamento.
- () O brigadista deverá usar *botton*, crachá funcional com borda na cor vermelha, braçadeira, colete, capacete ou outra forma que o identifique no caso de uma situação real ou simulado de emergência, a fim de facilitar sua identificação e auxiliar na sua atuação.
- () A validade do curso de brigadista de incêndio será de quatro anos para o treinamento de nível básico e nível intermediário; e dois anos para o treinamento de nível avançado.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 58 – Considerado uma das maiores referências mundiais em estudos e estatísticas sobre acidentes de trabalho, foi lembrado em verbete no “Dicionário de saúde e segurança do trabalhador” (Mendes, 2018). “Em julho de 1968, tornou-se diretor de serviços de engenharia da Insurance Company of North America (INA). Lá, dirigiu um estudo de acidentes industriais, incluindo a análise de 1.753.498 acidentes e incidentes, relatados por 297 empresas. Essas empresas representavam 21 grupos industriais, empregando 1.750.000 funcionários que trabalharam mais de 3 bilhões de horas durante o período de exposição analisado. O estudo resultou na relação 1:10:30:600 [Figura 4], um dos gráficos (pirâmide) mais amplamente reproduzidos na história da segurança industrial”.

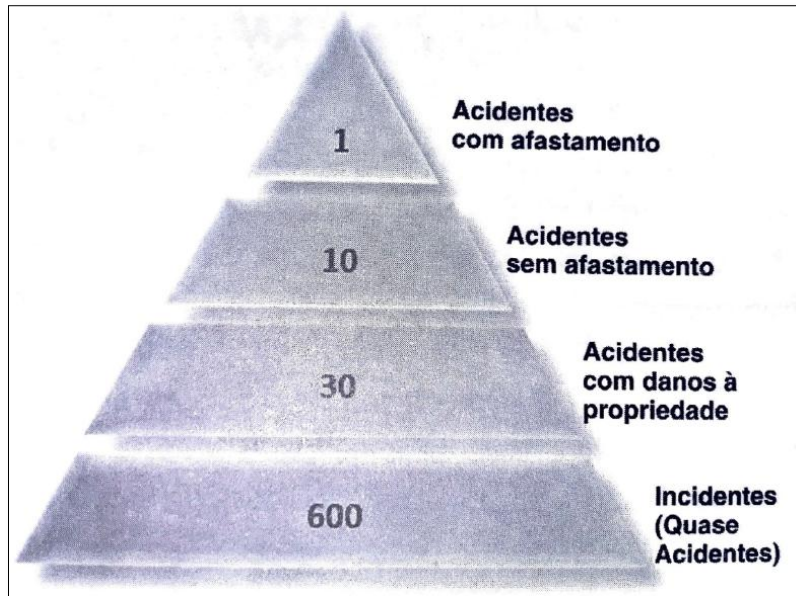


Figura 4
Fonte: Mendes (2018).

O trecho refere-se a:

- A) Frank Bird Jr.
- B) Sidney Dekker.
- C) Bernardino Ramazzini.
- D) James Reason.
- E) Frederick Taylor.

QUESTÃO 59 – Notícia (adaptada) do site Teletime, de 31 de março de 2025, menciona um incêndio com início em equipamento elétrico de importante *data center* da Equinix, em Barueri (SP) no domingo, em 30 de março, que gerou instabilidade em uma série de serviços de Internet no Brasil. A ocorrência também resultou em uma indisponibilidade parcial do ponto de troca de tráfego do IX.br, em São Paulo, algo visto como um alerta sobre a centralização da rede no país. O incêndio pode ser classificado como de Classe

- A) A.
- B) B.
- C) C.
- D) D.
- E) K.

QUESTÃO 60 – A Figura 5 ilustra uma situação de risco a saúde e segurança dos trabalhadores:



Figura 5

De acordo com o arcabouço legal em SST, qual NR está sendo descumprida?

- A) 02.
- B) 12.
- C) 21.
- D) 27.
- E) 35.