

Domingo de manhã

IFSULDEMINAS
PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO (PEBTT)
EDITAL Nº 188/2026

MCH-4 — 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 este certame.

1. As orientações apresentadas neste caderno de provas e demais instruções dadas pelos organizadores são complementares ao Edital IFSULDEMINAS nº 188/2026 – Concurso Público para Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico.
2. A Prova Objetiva terá duração de **3 (três) horas**, incluindo o tempo destinado à transcrição na Folha de Respostas. A Folha de Respostas é o único documento válido para correções e não será substituída devido a erros ou danos causados pelo candidato.
3. O candidato só poderá sair da sala após o período de sigilo, que é de 1 (uma) hora, contado a partir do efetivo início das provas. **O candidato não poderá levar o caderno de provas**, que estará disponível no site do concurso no dia 14/09/2026.
4. Após entregar a prova, o candidato deverá retirar-se imediatamente do local, não sendo autorizada nem mesmo a utilização de banheiro e bebedouro.
5. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão entregar as provas e retirar-se do local, simultaneamente, após assinatura do relatório de aplicação de provas.
6. Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, em especial seu nome e o número do documento de identificação, cadastrado no ato de inscrição.
7. Preencha a Folha de Respostas somente com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, sob pena de impossibilidade de correção, processamento de resultado, atribuição de pontos ou anulação.
8. A Folha de Respostas não deverá ser dobrada, amassada ou rasurada. Sem as assinaturas, a Folha de Respostas não tem validade. O candidato também deverá certificar-se de que assinou a lista de presença.
9. Entregue ao aplicador a Folha de Respostas, imprescindivelmente, ao término da realização da prova.

Controle de
QUALIDADE
Fundatec



V1_31/08/2026 12:13:26

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

Concursos
fundatec
ISO 9001

INSTRUÇÕES SOBRE O CADERNO DE QUESTÕES

- **Este caderno contém 50 questões de múltipla escolha e 21 páginas.**

Ao recebê-lo, verifique se ele está completo, conforme tabela a seguir. Caso não esteja, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Confira essas informações antes de iniciar a prova.

Conteúdo	Nº de Questões
Língua Portuguesa	10
Legislação Aplicada ao Serviço Público	10
Conhecimentos Específicos	30
Total	50

- Cada questão apresenta 5 alternativas, de (A) a (E). A questão receberá pontuação nula (zero) se, na folha de respostas, houver marcação de mais de uma alternativa, rasura, ou se for deixada em branco. Faça uma leitura atenta e responda a cada uma das questões.
- Utilize a última folha do caderno de provas como Rascunho.
- O Gabarito e o Caderno de Provas serão divulgados em até 24 horas após o término da prova no endereço eletrônico: concurso.ifsuldeminas.edu.br

Boa prova!

INSTRUÇÃO: As questões 01 a 08 referem-se ao texto abaixo.

Qual é a origem da palavra "tarifa"?

Por Amanda Nascimento

01 A palavra vem do árabe *ta'rīf*, que significa "notificação", "informação" ou "definição". Nos
02 tempos medievais da Península Arábica, o termo fazia referência a uma tabela ou lista de taxas
03 a serem pagas.

04 É uma herança do Império Islâmico, que se estendeu da Ásia Europa e, entre os séculos
05 9 e 13, foi uma superpotência que permaneceu na vanguarda da pesquisa científica global.
06 Usando de base os conhecimentos gregos, persas e andinos, os árabes deixaram contribuições
07 na medicina, na física, nas artes e na matemática.

08 Parte desse legado ficou marcada na língua. Além de "tarifa", palavras como "alquimia",
09 "algarismo" e "algoritmo" carregam o artigo "al" até hoje. No céu, dezenas de estrelas têm nomes
10 árabes, como Betelgeuse ("mão do gigante") e Aldebaran ("o seguidor").

11 A expansão do Império levou o termo a outras partes do globo. "*Ta'rīf*", assim como tantos
12 outros, acabou sendo adotado por comerciantes europeus que tiveram contato com mercadores
13 de língua árabe no Mediterrâneo.

14 A palavra ainda passou pelo italiano, como "*tariffa*", e chegou até nós graças aos espanhóis.
15 "Tarifa", inclusive, é o nome de uma cidade na Espanha, bem ao sul da Península Ibérica, perto
16 do Estreito de Gibraltar.

17 Há quem diga que o nome do lugar pode ter vindo das taxas cobradas aos navios, mas as
18 principais fontes apontam para uma referência ilha de Tarif, na costa da cidade. Ela, por sua
19 vez, recebeu esse nome no ano 710 por ter abrigado primeiras tropas do comandante Tarif
20 ibn Malik. Tarif servia ao general Talik, responsável pela conquista da Península Ibérica durante
21 a dinastia Omíada, que governou o Império Islâmico entre 661 e 750.

22 O primeiro uso documentado da palavra "tarifa" na língua inglesa ("*tariff*") remonta a 1592,
23 mas, neste caso, referia-se a uma tabela aritmética. Foi no século 17 que o termo passou a
24 designar, no idioma, uma lista de impostos sobre importações.

25 Já em sua forma mais contemporânea, "tarifa" corresponde comumente ao preço cobrado
26 pela prestação de um serviço ou uso de um bem. Ela foi descrita como "a palavra mais bonita
27 do dicionário" pelo presidente dos Estados Unidos, Donald Trump. A palavra ganhou manchetes
28 ao redor do mundo, principalmente no Brasil, pelos tarificações impostos por ele.

29 Desde sua volta à Casa Branca, Trump tem investido pesado em tarifas sobre produtos
30 estrangeiros. O objetivo principal do tarifaço seria proteger a indústria nacional americana.

31 _____ também outras ocasiões em que as tarifas norte-americanas provocaram
32 conflitos ao longo da história. Em 1828, os estados do Norte dos EUA fizeram *lobby* para que o
33 governo aprovasse impostos elevados sobre produtos importados, para proteger a nascente
34 indústria do país (concentrada na região). Isso enfureceu os estados do Sul, _____ economia
35 era predominantemente agrária e _____ ainda dependiam dos produtos da Europa. Os
36 sulistas batizaram esse imposto de "Tarifa das Abominações". As tensões econômicas entre Norte
37 e Sul seriam, décadas depois, um dos motores para a Guerra Civil dos EUA (1861–1865).

(Disponível em: super.abril.com.br/historia/qual-e-a-origem-da-palavra-tarifa/ – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – A respeito da tipologia do texto, é correto afirmar que se trata de um texto predominantemente:

- A) Argumentativo, pois apresenta argumentos que, posteriormente, são empregados para apresentar uma opinião a respeito do tarifaço imposto pelos EUA.
- B) Narrativo, pois conta a história da evolução da palavra "tarifa", no caso, o personagem principal do que é exposto.
- C) Expositivo, pois apresenta fatos e dados a respeito da origem e da evolução histórica de uma palavra de forma objetiva.
- D) Descritivo, pois apresenta detalhes acerca da significação de uma palavra a fim de que possamos visualizá-la.
- E) Injuntivo, pois apresenta instruções claras e objetivas a respeito da origem e da etimologia de uma palavra.

QUESTÃO 02 – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas dos trechos a seguir, retirados do texto.

- “É uma herança do Império Islâmico, que se estendeu da Ásia Europa”.
- “as principais fontes apontam para uma referência ilha de Tarif, na costa da cidade”.
- “recebeu esse nome no ano 710 por ter abrigado primeiras tropas do comandante Tarif ibn Malik”.

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

QUESTÃO 03 – Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas dos trechos a seguir, retirados do texto, de forma que a correção gramatical e as relações de referência sejam mantidas.

- “_____ também outras ocasiões em que as tarifas norte-americanas provocaram conflitos ao longo da história”.
- “Isso enfureceu os estados do Sul, _____ economia era predominantemente agrária e _____ ainda dependiam dos produtos da Europa”.

- A) Houveram – cuja – que
- B) Houveram – cuja a – que
- C) Houveram – cuja a – cujos
- D) Houve – cuja a – cujos
- E) Houve – cuja – que

QUESTÃO 04 – Considerando os trechos a seguir, retirados do texto, assinale a alternativa na qual se identifique o emprego de metáfora.

- A) “o termo fazia referência a uma tabela ou lista de taxas a serem pagas”.
- B) “os árabes deixaram contribuições na medicina, na física, nas artes e na matemática”.
- C) “‘Tarifa’, inclusive, é o nome de uma cidade na Espanha, bem ao sul da Península Ibérica”.
- D) “Tarif servia ao general Talik, responsável pela conquista da Península Ibérica”.
- E) “As tensões econômicas entre Norte e Sul seriam, décadas depois, um dos motores para a Guerra Civil dos EUA”.

QUESTÃO 05 – Sobre propostas de alteração de trechos retirados do texto, analise as assertivas a seguir:

- I. A palavra “remonta”, em “O primeiro uso documentado da palavra ‘tarifa’ na língua inglesa (‘tariff’) remonta a 1592”, pode ser substituída por “data” sem que sejam necessárias outras alterações no período.
- II. No trecho “No céu, dezenas de estrelas têm nomes árabes, como Betelgeuse (‘mão do gigante’) e Aldebaran (‘o seguidor’)", a primeira vírgula pode ser omitida sem prejuízo à correção do período, mas a segunda, não.
- III. Em “acabou sendo adotado por comerciantes europeus que tiveram contato com mercadores de língua árabe no Mediterrâneo”, é possível inserir uma vírgula antes da palavra “que” a fim de introduzir uma pausa ao trecho, sem causar alterações ao seu sentido.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 06 – Assinale a alternativa que apresenta a palavra que poderia substituir corretamente o vocábulo “legado” no trecho a seguir, retirado do texto, sem causar prejuízos ao sentido no contexto em que ocorre. Desconsidere eventuais alterações que se façam necessárias em função do gênero da palavra.

“Parte desse legado ficou marcada na língua”.

- A) Transação.
- B) Convenção.
- C) Contexto.
- D) Herança.
- E) Quadro.

QUESTÃO 07 – Considerando o trecho a seguir, retirado do texto, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

“Em 1828, os estados do Norte dos EUA fizeram *lobby* para que o governo aprovasse impostos elevados sobre produtos importados, para proteger a nascente indústria do país (concentrada na região)”.

- () Há duas orações adverbiais finais no trecho.
- () Não há orações reduzidas no período.
- () Uma das orações é introduzida por uma locução conjuntiva.

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

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

QUESTÃO 08 – Considerando o trecho a seguir, retirado do texto, assinale a alternativa correta sobre as relações morfossintáticas e de coesão nele estabelecidas.

“Já em sua forma mais contemporânea, ‘tarifa’ corresponde comumente ao preço cobrado pela prestação de um serviço ou uso de um bem. Ela foi descrita como ‘a palavra mais bonita do dicionário’ pelo presidente dos Estados Unidos, Donald Trump. A palavra ganhou manchetes ao redor do mundo, principalmente no Brasil, pelos tarifas impostos por ele”.

- A) Em “pelos tarifas”, a preposição “por” introduz uma causa.
- B) Em “pela prestação de um serviço”, tem-se um agente da passiva.
- C) Os termos “de um serviço” e “de um bem” são, ambos, adjuntos adnominais.
- D) Os pronomes pessoais “ela” e “ele” são mecanismos coesivos sequenciais.
- E) A repetição de “palavra” é um mecanismo coesivo referencial.

QUESTÃO 09 – De acordo com o Manual de Redação da Presidência da República (2018), “usar frases curtas, bem estruturadas; apresentar as orações na ordem direta e evitar intercalações excessivas; buscar a uniformidade do tempo verbal em todo o texto; não utilizar regionalismos e neologismos; pontuar adequadamente o texto; explicitar o significado da sigla na primeira referência a ela e utilizar palavras e expressões em outro idioma apenas quando indispensáveis” são algumas das orientações de redação para que os textos oficiais tenham a qualidade da:

- A) Objetividade.
- B) Formalidade.
- C) Clareza.
- D) Impessoalidade.
- E) Coerência.

QUESTÃO 10 – Com relação à formatação dos documentos oficiais de acordo com o Manual de Redação da Presidência da República (2018), assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O Brasão de Armas da República deve ficar no topo da página.
- B) Na correspondência oficial, a marca da instituição emitente da comunicação oficial não deve ser empregada para não se sobrepor ao Brasão de Armas da República.
- C) Não é necessária a aplicação de cores ao Brasão de Armas da República.
- D) No cabeçalho das comunicações oficiais deve constar, além do Brasão de Armas da República, somente o nome do órgão emitente principal, sendo vedada a nomeação de órgãos secundários.
- E) Os dados do órgão emitente da comunicação oficial, tais como endereço, telefone, endereço de correspondência eletrônica e sítio eletrônico oficial da instituição, podem ser informados no rodapé do documento, centralizados.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SERVIÇO PÚBLICO

QUESTÃO 11 – Considerando apenas as disposições da Lei nº 8.112/1990, que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais, no que se refere ao afastamento do servidor para exercício de mandato eletivo, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O servidor investido em mandato eletivo distrital ficará afastado do cargo.
- B) Será facultado ao servidor investido no mandato de Prefeito optar pela sua remuneração.
- C) Investido no mandato de Prefeito, o servidor deverá ser afastado do cargo.
- D) No caso de afastamento do cargo, o servidor contribuirá para a seguridade social como se em exercício estivesse.
- E) O servidor investido em mandato eletivo poderá ser removido ou redistribuído de ofício para localidade diversa daquela onde exerce o mandato.

QUESTÃO 12 – No que diz respeito às diárias, as quais são destinadas a indenizar as parcelas de despesas extraordinárias com pousada, alimentação e locomoção urbana, conforme dispuser em regulamento, a Lei nº 8.112/1990 determina que o servidor que receber diárias e não se afastar da sede, por qualquer motivo, fica obrigado a restituí-las integralmente no prazo de _____ dias.

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

- A) três
- B) cinco
- C) dez
- D) quinze
- E) trinta

QUESTÃO 13 – Considerando as previsões do art. 16 da Lei nº 8.429/1992, conhecida como Lei de Improbidade Administrativa, assinale a alternativa correta.

- A) É vedada a decretação de indisponibilidade da quantia de até 60 salários mínimos depositados em caderneta de poupança, em outras aplicações financeiras ou em conta-corrente.
- B) A indisponibilidade de bens somente será decretada após a oitiva prévia do réu, a fim de que esse apresente as razões que entender necessárias ou apresente proposta conciliatória de pagamento do valor que entender devido.
- C) Se houver mais de um réu na ação de improbidade administrativa, a somatória dos valores declarados indisponíveis não poderá superar o montante indicado na petição inicial como dano ao erário ou como enriquecimento ilícito.
- D) Da decisão que deferir ou indeferir a medida relativa à indisponibilidade de bens caberá recurso de revisão.
- E) É vedada, sob qualquer hipótese, a decretação de indisponibilidade do bem de família do réu.

QUESTÃO 14 – Considerando especificamente o que consta na Lei nº 9.784/1999, que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O administrado tem o direito, perante a Administração, de se fazer assistir, facultativamente, por advogado, salvo quando obrigatória a representação, por força de lei.
- () É dever do administrado perante a Administração, sem prejuízo de outros previstos em ato normativo, não agir de modo temerário.
- () São legitimadas como interessadas no processo administrativo as organizações e associações representativas no tocante a direitos ou interesses difusos.

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

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

QUESTÃO 15 – Considerando a Lei nº 11.892/2008, que institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, e cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Possuir no mínimo 2 anos de efetivo exercício em instituição federal de educação profissional e tecnológica é um dos requisitos a serem preenchidos pelos docentes que podem candidatar-se ao cargo de Reitor.
- B) Uma das finalidades e características dos Institutos Federais diz respeito à promoção da produção, do desenvolvimento e da transferência de tecnologias sociais, notadamente as voltadas à preservação do meio ambiente.
- C) Realizar pesquisas aplicadas, estimulando o desenvolvimento de soluções técnicas e tecnológicas e estendendo seus benefícios à comunidade é um dos objetivos dos Institutos Federais.
- D) A criação de novas instituições federais de educação profissional e tecnológica, bem como a expansão das instituições já existentes, levará em conta o modelo de Instituto Federal, observando ainda os parâmetros e as normas definidas pelo Ministério da Educação.
- E) As presidências do Colégio de Dirigentes e do Conselho Superior serão exercidas pelo Reitor do Instituto Federal.

QUESTÃO 16 – Com base na Lei nº 13.709/2018, Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) e suas alterações, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. Consideram-se coletados no território nacional os dados pessoais cujo titular nele se encontre no momento da coleta.
- II. O fornecimento de consentimento pelo titular para o tratamento de dados pessoais, fornecido por escrito, deverá constar de cláusula destacada das demais cláusulas contratuais.
- III. Admitem-se autorizações genéricas para o tratamento de dados, porém o consentimento deverá apontar as finalidades desses tratamentos.

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Todas as assertivas estão incorretas.
- C) Apenas a assertiva I está correta.
- D) Apenas a assertiva III está correta.
- E) Apenas as assertivas I e II estão corretas.

QUESTÃO 17 – Considerando as disposições da Lei nº 12.772/2012, que dispõe sobre a estruturação do Plano de Carreiras e Cargos de Magistério Federal, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. A promoção na Carreira de Magistério do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico para a Classe C exige o cumprimento do interstício mínimo de 24 meses no último nível da classe anterior e a aprovação em processo de avaliação de desempenho.
 - II. A Retribuição por Titulação (RT) será considerada no cálculo dos proventos e das pensões, na forma dos regramentos de regime previdenciário aplicável a cada caso, desde que o certificado ou o título tenham sido obtidos anteriormente à data da inativação.
 - III. O reconhecimento de saberes e competências de segundo nível (RSC-II) somado ao certificado de pós-graduação *lato sensu*, para fins de percepção de RT, equivalerá à titulação acadêmica de mestrado.
- A) Todas as assertivas estão corretas.
B) Todas as assertivas estão incorretas.
C) Apenas a assertiva I está correta.
D) Apenas a assertiva II está correta.
E) Apenas as assertivas I e III estão corretas.

QUESTÃO 18 – Considerando as disposições da Lei nº 7.716/1989, que define os crimes resultantes de preconceito de raça ou de cor, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A Lei abrange também os crimes que decorrem de discriminação em razão da procedência nacional da pessoa.
- () Praticar preconceito de raça no contexto de atividade cultural destinada ao público, além da pena de reclusão, incorre também na proibição de frequência por 1 ano a locais destinados a práticas culturais públicas.
- () Em todos os atos processuais, cíveis e criminais, a vítima dos crimes de racismo deverá estar acompanhada de advogado ou defensor público.

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

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

QUESTÃO 19 – Considerando as previsões da Lei nº 9.394/1996, que estabelece as Diretrizes e Bases da Educação Nacional, e suas alterações, assinale a alternativa correta.

- A) O acesso à Educação Básica obrigatória é direito público objetivo, podendo apenas o Ministério Público acionar o Poder Público para exigi-lo.
- B) O dever do Estado com educação escolar pública será efetivado mediante a garantia de atendimento ao educando, em todas as etapas da educação básica, por meio de programas suplementares de material didático-escolar, transporte, alimentação e assistência à saúde.
- C) É dever do Estado garantir vaga na escola pública de Educação Infantil ou de Ensino Fundamental mais próxima de sua residência a toda criança a partir do dia em que completar cinco anos de idade.
- D) Os docentes terão a incumbência de informar pai e mãe, conviventes ou não com seus filhos, e, se for o caso, os responsáveis legais, sobre a frequência e o rendimento dos alunos.
- E) As instituições de ensino dos diferentes níveis classificam-se nas categorias administrativas: públicas, comunitárias, híbridas e religiosas.

QUESTÃO 20 – Considerando as disposições da Lei nº 9.394/1996 sobre as instituições de educação profissional e tecnológica, analise a sentença a seguir:

As instituições de educação profissional e tecnológica, além dos seus cursos regulares, oferecerão cursos especiais, abertos à comunidade, condicionada a matrícula à capacidade de aproveitamento e não necessariamente ao nível de escolaridade **(1ª parte)**. A educação profissional será desenvolvida em articulação com o ensino regular, apenas no âmbito de instituições especializadas de ensino, sendo vedada a sua realização no ambiente de trabalho **(2ª parte)**. O conhecimento adquirido na educação profissional e tecnológica, inclusive no trabalho, poderá ser objeto de avaliação, reconhecimento e certificação para prosseguimento ou conclusão de estudos **(3ª parte)**.

Quais partes estão corretas?

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



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21 – Na elaboração do Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR), de acordo com a NR-01 (Portaria SEPRT nº 6.730/2020), constatou-se em um setor da empresa a situação apresentada na imagem abaixo:



Fonte: Elaborado pelo autor (2026).

Na imagem há fatores de riscos ocupacionais relacionados com as NRs:

- A) 02 – 10 – 20.
- B) 05 – 12 – 26.
- C) 06 – 12 – 17.
- D) 26 – 33 – 35.
- E) 33 – 35 – 36.

QUESTÃO 22 – Conforme a NR-05 (Portaria MTP nº 422/2021), sobre a Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e Assédio (CIPA), é correto afirmar que:

- A) Cabe unicamente ao Presidente da CIPA coordenar e supervisionar as atividades da CIPA.
- B) 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.
- C) Os membros da CIPA, eleitos e designados, serão empossados até 30 dias após o término do mandato anterior.
- D) O Microempreendedor Individual (MEI), caso tenha funcionários, deve nomear um representante da NR-05.
- E) Após a ocorrência de qualquer acidente de trabalho com afastamento, deve ser convocada reunião extraordinária da CIPA.

QUESTÃO 23 – Conforme o Anexo I – Lista de Equipamentos de Proteção Individual (EPI), da NR-06 (Portaria MTP nº 2.175/2022), o EPI para proteção respiratória ilustrado na imagem a seguir é denominado:



Fonte: consultaca.com

- A) Peça um quarto facial com filtros para partículas classe P1 para proteção das vias respiratórias.
- B) Peça semifacial filtrante para partículas PFF2 para proteção das vias respiratórias.
- C) Respirador purificador de ar motorizado com vedação facial tipo peça facial inteira com filtros para partículas para proteção das vias respiratórias contra material particulado.
- D) Respirador de adução de ar tipo máscara autônoma de circuito aberto de demanda com pressão positiva.
- E) Respirador de fuga.

QUESTÃO 24 – A NR-10 (Portaria MTE nº 598/2004) refere que somente serão consideradas desenergizadas as instalações elétricas liberadas para trabalho mediante os procedimentos apropriados e obedecida determinada sequência, que tem obrigatoriamente como primeiro procedimento o(a):

- A) Impedimento de reenergização.
- B) Constatação da ausência de tensão.
- C) Instalação da sinalização de impedimento de reenergização.
- D) Seccionamento.
- E) Instalação de aterramento temporário com equipotencialização dos condutores dos circuitos.

QUESTÃO 25 – Conforme o Manual de Aplicação da NR-12 – partes de sistemas de comando de máquinas relacionadas à segurança (Brasil, 2022), analise o trecho a seguir:

“Por exemplo, depois que um comando de parada tenha sido iniciado pela abertura de uma proteção ou obstrução dos feixes de um dispositivo de proteção optoeletrônico, a condição de parada deve ser mantida até que haja condições seguras para o reinício das funções perigosas da máquina. Esse cancelamento do comando de parada deve ser confirmado, manualmente, por uma ação separada e deliberada”.

O trecho apresentado refere-se à:

- A) *Performance level*.
- B) Falha de causa comum.
- C) Prevenção de partida inesperada.
- D) Função de *muting* (pausa).
- E) Função de rearme (*reset*).

QUESTÃO 26 – Segundo o Glossário da NR-12 (Portaria SEPRT nº 916/2019), o dispositivo de intertravamento é um dispositivo associado a uma proteção, cujo propósito é prevenir o funcionamento de funções perigosas da máquina sob condições específicas com atuação mecânica (com contato físico), como os dispositivos mecânicos de intertravamento, ou sem atuação mecânica (sem contato físico), como os dispositivos de intertravamento indutivos, magnéticos, capacitivos, ultrassônicos, óticos e por rádio frequência. Sendo assim, o dispositivo apresentado na figura abaixo é denominado:



Fonte: SafetyControl

- A) Scanner de segurança.
- B) Radar de segurança.
- C) Chave magnética.
- D) Chave fim de curso.
- E) Controlador Lógico Programável (CLP).

QUESTÃO 27 – A NR-15 (Portaria nº 3.214/1978 e suas alterações) passou por recente alteração, que entrou em vigor a partir de 03 de abril de 2026 e refere que:

- A) O limite de tolerância para a ACGIH (conhecido internacionalmente como TLV ou *Threshold Limit Value*) é a concentração máxima de um agente químico ou a intensidade máxima de um agente físico à qual quase todos os trabalhadores podem ficar expostos, dia após dia, durante toda a vida laboral, e também após, sem sofrer efeitos adversos à saúde.
- B) No caso de incidência de mais de um fator de insalubridade, será considerado o somatório de todos os graus para efeito de acréscimo salarial.
- C) A eliminação ou neutralização da insalubridade ficará caracterizada através de avaliação pericial realizada pelo Ministério do Trabalho que comprove a inexistência de risco à saúde do trabalhador.
- D) O perito somente poderá utilizar Normas de Higiene Ocupacional (NHO) publicadas pela Fundacentro.
- E) O laudo caracterizador da insalubridade deve estar disponível aos trabalhadores, aos sindicatos das categorias profissionais e à inspeção do trabalho.

QUESTÃO 28 – Conforme a NR-16 (Portaria nº 3.214/1978 e suas alterações), em seu Anexo IV – atividades e operações perigosas, NÃO têm direito ao adicional de periculosidade os trabalhadores

- A) que executam atividades ou operações em instalações ou equipamentos elétricos energizados em alta tensão.
- B) que realizam atividades ou operações com trabalho em proximidade, conforme estabelece a NR-10.
- C) que realizam atividades ou operações em instalações ou equipamentos elétricos energizados em baixa tensão no Sistema Elétrico de Consumo (SEC), no caso de descumprimento do item 10.2.8 e seus subitens da NR-10.
- D) nas atividades ou operações em instalações ou equipamentos elétricos alimentados por extra-baixa tensão.
- E) das empresas que operam em instalações ou equipamentos integrantes do Sistema Elétrico de Potência – SEP, bem como suas contratadas, em conformidade com as atividades e respectivas áreas de risco descritas no quadro I do anexo da NR-16.

QUESTÃO 29 – Segundo a NR-17 (Portaria MTP nº 423/2021), a organização deve adotar medidas de controle da temperatura, da velocidade do ar e da umidade com a finalidade de proporcionar conforto térmico nas situações de trabalho, observando-se o parâmetro de faixa de temperatura do ar entre _____ °C para ambientes climatizados.

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

- A) 15 e 18
- B) 15 e 20
- C) 18 e 20
- D) 18 e 25
- E) 20 e 24

QUESTÃO 30 – A publicação Ergonomia – Projeto e Produção – 3ª edição revisada (2016) destaca que existem 3 tipos de medidas antropométricas que condicionam as medições e posterior aplicação dos resultados obtidos. Sobre o tema, relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os tipos de antropometrias às suas definições.

Coluna 1

- 1. Antropometria estática ou estrutural.
- 2. Antropometria dinâmica.
- 3. Antropometria funcional.

Coluna 2

- () Nessa classe, as medições são realizadas nos segmentos corporais, entre pontos anatômicos claramente identificados, com o corpo parado.
- () Mede os alcances dos movimentos corporais, e as medidas são feitas entre pontos anatômicos, tomados com o sujeito realizando algum movimento.
- () Aplica-se principalmente quando há uma conjugação de diversos movimentos corporais para a execução de certas tarefas específicas, como acionar uma manivela para fechar o vidro do carro.

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) 3 – 2 – 1.
- E) 3 – 1 – 2.

QUESTÃO 31 – No caso de andaime com altura inferior a 4 vezes a menor dimensão da base de apoio, fica dispensado o projeto de montagem, devendo, nesse caso, ser montado de acordo com o manual de instrução. Segundo a NR-18 (Portaria nº 3.733/2020), o tipo de andaime referido no trecho e ilustrado na figura a seguir é denominado:



Fonte: Brasil (2022)

- A) Simplesmente apoiado, construído em torre única.
- B) Fachadeiro.
- C) Suspenso.
- D) Balaustrada.
- E) Cantiléver.

QUESTÃO 32 – Considerando a NR-20, que trata da segurança no trabalho com inflamáveis e combustíveis, e a ABNT NBR 17505-4: 2024 – Parte 4: Armazenamento em recipientes, contentor intermediário para granel (IBC) e tanques portáteis, analise a definição e a imagem a seguir:

- Equipamento de segurança feito de aço com parede dupla e isolamento térmico, projetado para guardar líquidos inflamáveis ou combustíveis, evitando que o fogo externo atinja os produtos e impedindo que vazamentos ou gases explosivos se espalhem pelo ambiente de trabalho.



Fonte: Elaborado pelo autor (2026).

O equipamento de que trata a definição e a imagem acima é denominado:

- A) Equipamento para áreas classificadas.
- B) Armário corta-fogo.
- C) Gabinete de segurança contra incêndios.
- D) Abrigo de segurança contra incêndios.
- E) Container à prova de explosão.

QUESTÃO 33 – “O Incêndio no data center da Tata Communications, na Índia, aconteceu no dia 05 de junho de 2026 e, até agora, causa grandes impactos. A Matrix Cellular perdeu tudo, inclusive, ao que parece, o backup de seus dados. O Google Cloud está intermitente desde então no país. Origem do fogo teria sido na unidade de baterias de íon-lítio” (Convergência Digital, 2026). O texto jornalístico acima refere sobre uma Classe de Incêndio definida pela ISO 3941:2026 – *Classification of Fires*, destinada especificamente a incêndios envolvendo baterias de íon-lítio, mas ainda não adotada oficialmente pelo Brasil, que é a Classe

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

QUESTÃO 34 – A ABNT NBR 9077:2025 – Projeto de Saídas de Emergência define que o “elemento de circulação vertical que permite o movimento ascendente e descendente de pessoas e tem como objetivo a saída segura dos ocupantes do edifício em caso de incêndio” é denominado:

- A) Escada à prova de fumaça com ventilação externa para o exterior.
- B) Escada à prova de fumaça pressurizada.
- C) Escada de emergência.
- D) Escada externa à prova de fumaça.
- E) Escada protegida.

QUESTÃO 35 – Segundo a ABNT NBR 6493:2019, que trata do emprego de cores para identificação de tubulações industriais, analise a imagem abaixo e as assertivas que seguem:



Fonte: Elaborado pelo autor (2026).

- I. A tubulação verde é utilizada para transportar materiais fragmentados (minérios).
- II. A tubulação amarela é utilizada para transportar gases não liquefeitos.
- III. A tubulação vermelha é utilizada para transportar água e outras substâncias destinadas a combater incêndios.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 36 – De acordo com a NR-31 (Portaria SEPRT nº 22.677/2020), nas atividades de tratores culturais e colheitas, a carga horária do treinamento semipresencial ou presencial para trabalho em altura deve ser prevista no Programa de Gerenciamento de Riscos no Trabalho Rural (PGRTR), não podendo ser inferior a:

- A) 2 horas.
- B) 5 horas.
- C) 10 horas.
- D) 16 horas.
- E) 20 horas.

QUESTÃO 37 – A NR-32 (Portaria MTb nº 485/2005) contém item específico para tratar da movimentação, armazenamento, transporte, manuseio e uso de gases medicinais. Por serem classificados como medicamentos, esses gases são regulados pela Anvisa. São exemplos de gases medicinais, EXCETO:

- A) Ar sintético medicinal.
- B) Oxigênio medicinal.
- C) Hidrogênio medicinal.
- D) Óxido nitroso medicinal.
- E) Dióxido de carbono medicinal.

QUESTÃO 38 – Conforme a NR-33 (Portaria MTE nº 1.690/2022), analise as assertivas a seguir, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Os espaços não destinados à ocupação humana, com meios limitados de entrada e saída, utilizados para armazenagem de material com potencial para engolfar ou afogar o trabalhador, são caracterizados como espaços confinados.
- () Compete ao empregador adaptar o modelo da Permissão de Entrada e Trabalho (PET) de modo a contemplar as peculiaridades dos espaços confinados da organização.
- () Compete ao vigia encerrar a PET após o término dos serviços.
- () A organização deve elaborar e implementar procedimento com requisitos e critérios para seleção e uso de respiradores para uso rotineiro e em situações de emergência, em conformidade com os riscos respiratórios.

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

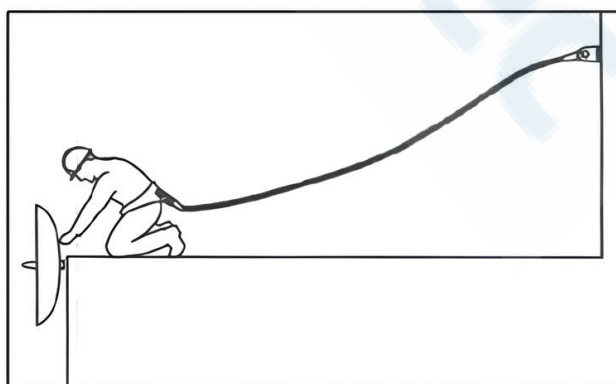
- A) V – V – V – V.
- B) V – F – F – V.
- C) V – F – V – F.
- D) F – V – F – V.
- E) F – F – V – F.

QUESTÃO 39 – Segundo o Guia Técnico da NR-33 (Ministério do Trabalho e Emprego, 2013), antes de cada utilização, o _____ deve ajustar as configurações do equipamento de avaliação, verificar a carga das pilhas ou baterias, testar os sensores (*bump-test*), confirmar se a mangueira não está obstruída, bem como observar as recomendações do manual de operação.

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

- A) supervisor de entrada
- B) responsável técnico
- C) vigia
- D) brigadista
- E) resgatista

QUESTÃO 40 – O Manual de Auxílio na Interpretação e Aplicação da NR-35 – trabalho em altura, incluindo Anexos I e II e alteração do item 35.5 – NR-35 comentada (Ministério do Trabalho, 2018), tratando de Sistemas de Proteção Individual contra Quedas (SPIQ), refere que o sistema de posicionamento é aquele em que a pessoa fica posicionada no local de trabalho, total ou parcialmente suspensa, sem o uso das mãos. Na figura abaixo apresenta-se uma situação de possível finalidade do SPIQ, denominada:



Fonte: Manual NR-35 (2018).

- A) Sistema de posicionamento com SPIQ adicional de retenção de queda.
- B) Sistema de acesso por corda com SPIQ.
- C) SPIQ de restrição de movimentação.
- D) SPIQ de retenção de queda.
- E) SPIQ de fixação pendular.

QUESTÃO 41 – A NHO-01 (Fundacentro, 2001) especifica que nível de exposição é o nível médio representativo da exposição diária do trabalhador avaliado. Para fins de comparação com o limite de exposição, deve-se determinar o _____, que corresponde ao nível de exposição convertido para a jornada padrão de 8 horas diárias.

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

- A) Nível Limiar de Integração (NLE)
- B) Critério de Referência
- C) Nível Médio (NM)
- D) Nível de Ação (NA)
- E) Nível de Exposição Normalizado (NEN)

QUESTÃO 42 – Segundo a NHO-06 (Fundacentro, 2025), analise as assertivas a seguir:

- I. As vestimentas utilizadas pelo trabalhador não têm influência nas trocas de calor do corpo com o ambiente, devendo, portanto, ser desconsideradas na avaliação da exposição ocupacional ao calor.
- II. O critério de avaliação da exposição ocupacional ao calor adotado pela NHO-06 tem por base o Índice de Bulbo Úmido Termômetro de Globo (IBUTG) relacionado à Taxa Metabólica (M).
- III. Valor Teto é o valor de IBUTG relacionado a uma taxa metabólica que define condições extremas nas quais o trabalhador não é mais capaz de manter o equilíbrio térmico, implicando aumento da temperatura central de 1 °C em menos de 15 minutos.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 43 – Segundo a publicação Segurança do Trabalho: Gerenciamento de Riscos Ocupacionais – GRO/PGR (Silva Filho, 2021), consiste em um estudo durante a fase de um projeto, com objetivo de se determinar os riscos que poderão estar presentes na sua fase operacional. É normalmente uma revisão superficial de problemas gerais de segurança, onde se determina o risco, a sua causa, o efeito provocado por ele, a categoria de risco e as medidas preventivas ou corretivas. O trecho refere-se ao(a):

- A) Análise Preliminar de Risco (APR).
- B) Análise de Modos de Falhas e Efeitos (AMFE).
- C) Análise Histórica de Acidentes (AHA).
- D) Estudo de Perigo e Operabilidade (HAZOP).
- E) Lista de Verificações (LV).

QUESTÃO 44 – O Laudo Técnico de Condições Ambientais do Trabalho (LTCAT), conforme a IN PRES/INSS nº 128/2022, para efeitos de aposentadoria especial, deve comprovar exposição a agentes:

- A) Biológicos e mecânicos.
- B) Químicos e ergonômicos.
- C) Físicos, químicos e biológicos.
- D) Físicos, químicos, biológicos e ergonômicos.
- E) Físicos, químicos, biológicos e ergonômicos, incluindo os fatores de riscos psicossociais.

QUESTÃO 45 – Sobre o Perfil Profissiográfico Previdenciário (PPP), conforme a IN PRES/INSS nº 128/2022, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O PPP deverá ser atualizado sempre que houver alteração que implique mudança das informações contidas nas suas seções.
- () É facultada a inclusão de informações complementares ou adicionais ao PPP.
- () Além da comprovação do exercício em atividade especial, o PPP tem como finalidade possibilitar aos administradores públicos e privados acessos a bases de informações fidedignas, como fonte primária de informação estatística, para desenvolvimento de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como definição de políticas em saúde coletiva.
- () Nos casos de exposição do segurado ao agente nocivo ruído acima dos limites legais de tolerância, a declaração do empregador no âmbito do PPP sobre a eficácia do EPI não descaracteriza o enquadramento como atividade especial para fins de aposentadoria.

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

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

QUESTÃO 46 – A prevenção e combate a incêndio e evacuação segura tem como uma das referências técnicas a ABNT NBR 14726:2020 – Brigada de Incêndio e Emergência: Requisitos e Procedimentos. Nesse contexto, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Alarme de Abandono de Área é o aviso destinado a convocar todas as pessoas a seguirem pelas rotas de fuga e saídas de emergência para fora das instalações, com destino ao ponto de encontro mais próximo.
- B) Equipe de Emergência é a equipe formada por profissionais de emergência, brigada de emergência, bombeiro civil e grupo de apoio à equipe de emergência.
- C) Rota de Fuga é a saída acessível, devidamente sinalizada, para um lugar seguro.
- D) O responsável pela ocupação da planta deve arquivar todos os documentos que comprovem o funcionamento da brigada de emergência por um período mínimo de 5 anos.
- E) Deve ser realizado pelo menos um exercício simulado completo a cada 12 meses, envolvendo todos os brigadistas e profissionais de emergências da planta.

QUESTÃO 47 – De acordo com a IN SGP/SEGEGG/ME nº 15/2022, que estabelece orientações sobre a concessão dos adicionais de insalubridade e periculosidade, analise as assertivas a seguir:

- I. Exposição eventual ou esporádica é aquela em que o servidor se submete a circunstâncias ou condições insalubres ou perigosas, como atribuição legal do seu cargo, por tempo inferior à metade da jornada de trabalho mensal.
- II. Exposição habitual é aquela em que o servidor se submete a circunstâncias ou condições insalubres ou perigosas por tempo igual ou superior à metade da jornada de trabalho mensal.
- III. Exposição permanente é aquela que é constante, durante toda a jornada laboral.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 48 – Conforme o artigo 336 do Decreto nº 3.048/1999, para fins estatísticos e epidemiológicos, a empresa deverá comunicar à previdência social o acidente de trabalho que tenha ocorrido com o segurado empregado, exceto o doméstico, e o trabalhador avulso, até o _____ dia útil seguinte ao da ocorrência e, em caso de morte, de imediato, à autoridade competente, sob pena de multa aplicada e cobrada na forma do artigo nº 286 do referido Decreto. Ainda, pode o INSS ajuizar ação _____ contra os responsáveis, conforme o artigo 341 do referido Decreto, na hipótese de negligência quanto às normas-padrão de segurança e higiene do trabalho indicadas para proteção individual e coletiva.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) primeiro – penal
- B) primeiro – regressiva
- C) segundo – cível
- D) segundo – regressiva
- E) quinto – penal

QUESTÃO 49 – De acordo com a Lei nº 6.514/1977, que altera o Capítulo V do Título II da Consolidação das Leis do Trabalho, relativo à segurança e medicina do trabalho e dá outras providências, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Nenhum estabelecimento poderá iniciar suas atividades sem prévia inspeção e aprovação das respectivas instalações pela autoridade regional competente em matéria de segurança e medicina do trabalho.
- () Será obrigatória a notificação das doenças profissionais e das produzidas em virtude de condições especiais de trabalho, comprovadas ou objeto de suspeita, de conformidade com as instruções expedidas pelo Ministério do Trabalho.
- () As caldeiras serão periodicamente submetidas a inspeções de segurança, por engenheiro ou empresa especializada, inscritos no Ministério do Trabalho, de conformidade com as instruções que, para esse fim, forem expedidas.
- () É de 60 kg o peso máximo que um empregado pode remover individualmente, ressalvadas as disposições especiais relativas ao trabalho do menor e da mulher.

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

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

QUESTÃO 50 – A figura abaixo evidencia o descumprimento de qual NR?



Fonte: Elaborado pelo autor (2026).

- A) 02.
- B) 12.
- C) 13.
- D) 26.
- E) 27.

RASCUNHO
Utilize esse espaço para anotar suas respostas

*A anotação neste rascunho NÃO substitui o preenchimento da folha de respostas.

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]