



PREFEITURA DE VITÓRIA/ES

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

TIPO 4 – AZUL

MATERIAIS

- Este caderno de provas é composto por sessenta questões objetivas e uma dissertação.
- As questões da prova objetiva são de múltipla escolha, com quatro opções de resposta e apenas uma correta.
- Fique atento! A conferência do material é responsabilidade do candidato! Verifique:
 - No caderno de provas: cargo, tipo e cor de acordo com as informações da etiqueta de carteira, bem como o número de questões previsto.
 - Na Folha de Respostas e Folha de Texto Definitivo: dados pessoais e instruções.



Caso os dados estejam incorretos, o material incompleto, ou detenha qualquer imperfeição, comunique ao Fiscal de Aplicação.

PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA

- É permitido apenas o uso de caneta esferográfica, feita de material transparente, de tinta azul ou preta.
- Sobre sua mesa deverão permanecer apenas a caneta esferográfica e o seu documento oficial de identificação.
- São proibidas: a sua comunicação com outros candidatos e a utilização de qualquer material de consulta, lápis, borracha, corretivo, calculadora, protetor auricular, eletrônicos e demais itens previstos no edital de abertura do certame.
- A sala de provas poderá ser monitorada. A tentativa de fraude ao processo configura CRIME (art. 311-A do Código Penal), cuja pena máxima é reclusão, de dois a seis anos, e multa.

TÉRMINO DA PROVA

- O período previsto para realização da prova abrange o preenchimento da Folha de Respostas e a transcrição do texto para a Folha de Texto Definitivo.
- A anotação de informações relativas às respostas é permitida apenas no caderno de provas.
- Atenção ao preencher a Folha de Respostas e a Folha de Texto Definitivo. Caso haja erro de preenchimento, as Folhas não serão substituídas.



Ao terminar a prova, entregue, obrigatoriamente, a Folha de Respostas e a Folha de Texto Definitivo, assinadas nos locais indicados, ao Fiscal de Aplicação.

- Os três últimos candidatos só poderão sair juntos.
- Após entregar seu material, você não poderá utilizar o sanitário e/ou o bebedouro.
- Ao deixar a sala de aplicação, não faça uso do seu celular antes que tenha saído completamente da unidade escolar.



CARGO: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

O custo invisível da obsolescência programada

Três anos atrás, durante o *Ironman*, prova de triatlo realizada em Fortaleza, o organizador do evento olhou para o meu tênis e perguntou quanto tempo havia que eu o usava. Respondi que era praticamente novo; tinha cerca de um ano. Ele não hesitou: “Troque. O amortecedor já foi”. Mais tarde, em São Paulo, comprei uma bicicleta elétrica. Em menos de um ano, o painel queimou e ela parou de funcionar. Perguntei na loja se aquilo era obsolescência programada. O atendente não entendeu o termo. Traduzi: tempo de vida. O mecânico sorriu.

Um tênis com prazo oculto. Uma bicicleta elétrica, símbolo da modernidade sustentável, interrompida por uma peça pequena, decisiva e substituível. O futuro, ao que parece, também foi programado para durar pouco — embora às vezes tenhamos que admitir, como o filósofo francês, nascido na Argélia, Louis Althusser (1918-1990), que “o futuro dura muito tempo” (título do seu desconcertante relato autobiográfico publicado postumamente, em 1992).

Quando estudei a sociedade industrial na universidade, sobretudo a partir de outro pensador francês, Raymond Aron (1905-1983), uma questão central era como a indústria superou a produção artesanal. Precisava demonstrar superioridade: era mais rápida, mais barata, mais durável. Mas quando ela dominou a forma de produzir, precisou também dominar a arte de fazer substituir. A durabilidade tornou-se obstáculo. O método *fashion* foi incorporado a quase tudo. Objetos cotidianos passaram a viver sob o império de uma vida útil cada vez mais curta.

Durante décadas, a obsolescência programada foi tratada como crítica clássica ao capitalismo de consumo. Hoje, porém, precisa voltar ao centro do debate por outra razão: suas consequências urbanas e climáticas. Tudo desemboca nas cidades. Os produtos entram, circulam, são consumidos e descartados nelas. A cidade tornou-se o grande território de recepção daquilo que a economia produz em massa e abandona em velocidade crescente. O problema já não é o consumidor que troca antes do esperado o que comprou. É o efeito sistêmico de bilhões de trocas aceleradas sobre infraestrutura, aterros, cadeias de reciclagem, logística reversa e financiamento municipal.

A crise climática e a crise dos resíduos estão mais ligadas do que parece. A produção incessante pressiona recursos e emissões; a compressão do tempo de vida dos objetos inunda as cidades de rejeitos, plástico, sucata eletrônica e passivos materiais. A ironia é objetiva: enquanto as cidades enfrentam enchentes e calor extremo, precisam administrar a montanha crescente de restos da economia contemporânea.

Já nos anos 1970, a equação $I = PAT$ — ou seja, o impacto ambiental está relacionado à população, à afluência (consumo médio por pessoa) e à tecnologia — acendia um alarme para o tema. O que não se percebeu foi que a variável tecnologia não atuaria como vetor de eficiência e sim como acelerador do descarte. A inovação que deveria reduzir o impacto por unidade passou a multiplicar as unidades e a encurtar seu tempo de vida.

Não se trata de denunciar moralmente a obsolescência. Trata-se de perguntar quem paga seus custos urbanos. Taxas de lixo já recaem sobre cidadãos. No entanto, isso basta? Com eventos extremos mais frequentes e pressão crescente sobre serviços urbanos, o arranjo é cada vez mais insustentável.

Há uma direção concreta. Se o ciclo de vida dos produtos gera custos que recaem sobre as cidades, a responsabilidade estendida do produtor precisa alimentar fundos urbanos de adaptação climática. Vincular carga fiscal à vida útil declarada criaria incentivo real à durabilidade e receita proporcional ao passivo que cada cadeia produtiva transfere ao território. Não é panaceia. Contudo, é o tipo de mecanismo que nomeia o custo onde ele nasce e o cobra de quem o produz.

A obsolescência programada não produz apenas objetos descartáveis. Produz cidades que pagam com enchentes, aterros esgotados e orçamentos corroídos ao preço de um modelo que nunca foi desenhado para durar.

(Por: Elcio Batista. Disponível em: <https://veja.abril.com.br/coluna/o-custo-invisivel-da-obsolescencia-programada/>. Acesso em: junho de 2026.)

Questão 01

Na passagem: “O futuro, ao que parece, também foi programado para durar pouco — embora às vezes tenhamos que admitir, [...]” (2º§), a substituição da conjunção “embora” preserva a correção gramatical e o sentido original do período somente em:

- A) “Caso às vezes tenhamos que admitir”.
- B) “Visto que às vezes temos que admitir”.
- C) “No entanto às vezes temos que admitir”.
- D) “Ainda que às vezes tenhamos que admitir”.



Questão 02

Considere o seguinte trecho do 4º§: *“Tudo desemboca nas cidades. Os produtos entram, circulam, são consumidos e descartados nelas.”*. A união dos dois períodos pode ser realizada por diferentes recursos de pontuação. Nesse contexto, assinale, a seguir, a alternativa em que o emprego dos sinais de pontuação está de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa e preserva a coesão e a coerência do trecho original.

- A) “Tudo desemboca nas cidades: os produtos entram, circulam, são consumidos e descartados nelas.”
- B) “Tudo desemboca nas cidades, os produtos entram, circulam, são consumidos e descartados nelas.”
- C) “Tudo desemboca nas cidades – os produtos entram, circulam; são consumidos e descartados nelas.”
- D) “Tudo desemboca nas cidades; os produtos entram, circulam, são consumidos e – descartados nelas.”

Questão 03

Considerando a norma-padrão da língua portuguesa, assinale a alternativa em que a presença ou a ausência do sinal indicativo de crase está INCORRETA.

- A) Em “A durabilidade tornou-se obstáculo.” (3º§), reescreve-se: “A durabilidade passou a representar obstáculo à renovação constante dos produtos”.
- B) Em “Não se trata de denunciar moralmente a obsolescência.” (7º§), reescreve-se: “Não se trata de fazer oposição à obsolescência programada”.
- C) Em “A produção incessante pressiona recursos e emissões; [...]” (5º§), reescreve-se: “A produção incessante passou a induzir à pressões crescentes sobre recursos naturais”.
- D) Em “O problema já não é o consumidor que troca antes do esperado o que comprou.” (4º§), reescreve-se: “O problema já não diz respeito àquele consumidor que substitui precocemente o que adquiriu”.

Questão 04

Considere os seguintes fragmentos do texto: “[...] enquanto as cidades enfrentam enchentes e calor extremo, [...]” (5º§) e “Vincular carga fiscal à vida útil declarada [...]” (8º§). Sobre o emprego dos termos “calor” e “carga”, em seus respectivos contextos, é correto afirmar que:

- A) Os termos “calor” e “carga” mantêm sentido literal, preservando seus significados concretos em ambos os fragmentos.
- B) O termo “calor” expressa desconforto subjetivo urbano, enquanto “carga” indica o peso material dos resíduos urbanos.
- C) Os termos “calor” e “carga” são empregados em sentido figurado, com afastamento de seus significados físicos originais.
- D) O termo “calor” é empregado em sentido denotativo, enquanto “carga” assume sentido figurado relacionado à tributação.

Questão 05

No trecho “Hoje, porém, precisa voltar ao centro do debate por outra razão: suas consequências urbanas e climáticas.” (4º§), a expressão “outra razão” estabelece referência predominantemente:

- A) Elíptica, uma vez que omite termo facilmente recuperável.
- B) Exofórica, visto que depende de elementos externos ao texto.
- C) Catafórica, pois antecipa informação explicitada posteriormente.
- D) Anafórica, dado que retoma elemento anteriormente mencionado.

Questão 06

No encerramento do artigo, o autor apresenta uma alternativa prática para lidar com o problema da obsolescência programada. Segundo o texto, é correto afirmar que essa medida consiste em:

- A) Redistribuir, entre consumidores e indústrias, as despesas urbanas associadas ao descarte de resíduos.
- B) Condicionar a atuação das empresas à implementação de programas permanentes de logística reversa.
- C) Vincular cargas fiscais à durabilidade dos produtos e aos impactos por eles gerados em centros urbanos.
- D) Direcionar recursos arrecadados com tributos ambientais para sistemas urbanos de reciclagem e descarte.

Questão 07

De acordo com o texto, a incorporação do “método fashion” (3º§) pela indústria está relacionada principalmente ao fato de que ela:

- A) Passou a privilegiar a ampliação da vida útil dos produtos como forma de reduzir o descarte urbano.
- B) Buscou reproduzir o modelo artesanal como estratégia de valorização da durabilidade dos produtos.
- C) Preciso adaptar sua lógica produtiva para tornar a substituição dos produtos mais rápida e recorrente.
- D) Manteve o foco na redução dos custos de produção sem alterar sensivelmente a vida útil dos produtos.



Questão 08

No 8º§ do texto, o autor afirma: “*Não é panaceia. Contudo, é o tipo de mecanismo que nomeia o custo onde ele nasce e o cobra de quem o produz.*”. Mantendo-se o sentido original e a correção gramatical do trecho, a palavra “*panaceia*” poderia ser substituída por:

- A) Solução definitiva.
- B) Estratégia regulatória.
- C) Medida contingencial.
- D) Compensação financeira.

Questão 09

De acordo com a argumentação desenvolvida no texto, o principal problema associado à obsolescência programada, na contemporaneidade, consiste:

- A) Na percepção individual do consumidor de que os produtos adquiridos possuem vida útil inferior à esperada, gerando insatisfação imediata no uso cotidiano.
- B) Na aceleração do lançamento de novas tecnologias no mercado urbano, intensificando a substituição de bens por motivação estritamente mercadológica e simbólica.
- C) No impacto sistêmico da substituição acelerada de produtos em larga escala, sobrecarregando infraestrutura urbana, gestão pública de resíduos e orçamentos municipais.
- D) Na intensificação do ritmo de inovação e circulação de novos produtos no mercado, estimulando substituições frequentes associadas a dinâmicas de consumo e atualização tecnológica.

Questão 10

No 5º§, ao afirmar que “*a ironia é objetiva*”, o autor refere-se ao fato de que:

- A) As mesmas cidades que sofrem os efeitos da crise climática são obrigadas a administrar os resíduos gerados pelo modelo econômico responsável por agravar essa mesma crise.
- B) Os centros urbanos gastam seus orçamentos combatendo as enchentes, enquanto os cidadãos não percebem que são corresponsáveis pela instalação da atual crise ambiental.
- C) O avanço tecnológico, inicialmente associado à ideia de eficiência produtiva, acabou contribuindo para intensificar o descarte urbano e a pressão ambiental nas grandes cidades.
- D) As cidades precisam ampliar seus sistemas de coleta, reciclagem e destinação de resíduos em razão da aceleração do consumo e do descarte promovidos pelo modelo econômico vigente.

RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 11

Durante uma ação promovida pela secretaria de educação de determinado município, a prefeitura decidiu conceder duas vagas para participação em um seminário nacional. Sabe-se que as vagas serão distribuídas entre 20 servidores inscritos. Dentre os candidatos estão Daniela e Fábio, que trabalham na mesma escola municipal. Considerando o exposto, qual é a probabilidade de Daniela e Fábio serem selecionados juntos para o seminário?

- A) 1/190.
- B) 1/95.
- C) 1/57.
- D) 2/19.

Questão 12

Durante uma conversa entre servidores de determinada prefeitura municipal, foram feitas afirmações relacionadas aos servidores de dois setores distintos. Com base nas estruturas lógicas, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) A negação de “Marcos trabalha na secretaria de obras ou Luciana não atua no setor de finanças” é “Marcos não trabalha na secretaria de obras e Luciana atua no setor de finanças”.
- B) A negação de “Marcos não trabalha na secretaria de obras e Luciana atua no setor de finanças” é “Se Luciana atua no setor de finanças, então Marcos trabalha na secretaria de obras”.
- C) Uma proposição equivalente a “Luciana atua no setor de finanças ou Marcos não trabalha na secretaria de obras” é “Luciana não atua no setor de finanças se, e somente se, Marcos trabalha na secretaria de obras”.
- D) A negação de “Luciana não atua no setor de finanças se, e somente se, Marcos não trabalha na secretaria de obras” é “Luciana não atua no setor de finanças e Marcos trabalha na secretaria de obras, ou Marcos não trabalha na secretaria de obras e Luciana atua no setor de finanças”.



Questão 13

Na prefeitura de determinada cidade, sabe-se que:

- Todos os servidores que concluem cursos de capacitação recebem certificado de desempenho;
- Alguns servidores que recebem certificado de desempenho são convidados para integrar comissões administrativas; e
- Carlos é servidor da prefeitura e não foi convidado para integrar nenhuma comissão administrativa.

Com base, exclusivamente, nessas informações, qual alternativa é necessariamente verdadeira?

- A) Carlos não concluiu cursos de capacitação.
- B) Carlos concluiu cursos de capacitação, mas não recebeu certificado de desempenho.
- C) Nenhum servidor que conclui cursos de capacitação é convidado para integrar comissões administrativas.
- D) Carlos pode ter concluído cursos de capacitação e recebido certificado de desempenho, ainda assim sem ser convidado para integrar comissões administrativas.

Questão 14

Em determinada prefeitura, três servidores – André, Bruno e Carlos – participaram da organização de um evento institucional. Para isso, os seguintes materiais foram distribuídos entre eles: crachá; pasta; bloco de anotações; caneta; *notebook*; e projetor. Cada servidor recebeu exatamente dois itens diferentes, e nenhum item foi distribuído para mais de um servidor.

Além disso, sabe-se que:

- Quem recebeu o crachá não recebeu o bloco de anotações;
- Quem recebeu o bloco de anotações recebeu, também, uma caneta;
- André recebeu uma pasta;
- Quem recebeu o *notebook* recebeu, também, um projetor; e
- Carlos recebeu o *notebook*.

Diante dessas condições, assinale a alternativa correta.

- A) Bruno recebeu o crachá.
- B) André recebeu o crachá.
- C) Bruno não recebeu a caneta.
- D) Carlos recebeu a pasta e o projetor.

Questão 15

Durante a organização da programação cultural do aniversário de determinada cidade, a prefeitura precisa montar uma sequência de apresentações para a cerimônia de abertura. Estão disponíveis:

- 4 bandas locais;
- 3 grupos de dança; e
- 2 corais municipais.

A programação deverá conter exatamente três apresentações, obedecendo às seguintes regras:

- A primeira apresentação deve ser feita por uma banda;
- A segunda apresentação deve ser feita por um grupo de dança; e
- A terceira apresentação deve ser feita por um coral;

Com base nas informações fornecidas, de quantas maneiras diferentes a prefeitura pode organizar essa sequência de apresentações?

- A) 9.
- B) 18.
- C) 24.
- D) 36.

MATEMÁTICA

Questão 16

Considere que um analista de determinada secretaria de finanças observa que a receita mensal de um tributo municipal cresce segundo uma progressão aritmética. No segundo mês do ano, a receita foi de R\$ 45.000,00 e no quinto mês foi de R\$ 60.000,00.

Com base nessas informações, qual será a receita prevista para o décimo mês?

- A) R\$ 70.000,00.
- B) R\$ 75.000,00.
- C) R\$ 85.000,00.
- D) R\$ 90.000,00.



Questão 17

O engenheiro civil de determinada prefeitura precisa dividir dois cabos de aço – um de 120 metros e outro de 180 metros – em pedaços de mesmo comprimento, de forma que os pedaços tenham o maior tamanho possível e não haja sobras. Nessas condições, qual será a soma do número total de pedaços obtidos dos dois cabos?

- A) 4.
- B) 5.
- C) 6.
- D) 8.

Questão 18

Para medir a altura do prédio de determinada prefeitura, um engenheiro utiliza, como recurso, a sombra. No mesmo instante em que o prédio projeta uma sombra de 15 metros, uma estaca vertical de 2 metros projeta uma sombra de 1,2 metro. Utilizando semelhança de triângulos, é correto afirmar que a altura do prédio é de:

- A) 18 m.
- B) 20 m.
- C) 25 m.
- D) 30 m.

Questão 19

Determinado município, após regular processo licitatório, adquiriu cadeiras e mesas para escolas municipais, totalizando 30 itens ao custo de R\$ 1.200,00. Sabe-se que cada cadeira custa R\$ 20,00 e cada mesa R\$ 80,00. Com base nas informações, a quantidade de mesas adquiridas foi:

- A) 10.
- B) 12.
- C) 15.
- D) 18.

Questão 20

Considere que determinado arquiteto está projetando uma praça circular e precisa instalar uma viga de sustentação que liga dois pontos da circunferência, passando pelo centro. Se a área total da praça é de $144 \pi \text{ m}^2$, o comprimento dessa viga (diâmetro) e o perímetro da praça são, respectivamente:

- A) 12 m e $12 \pi \text{ m}$.
- B) 12 m e $24 \pi \text{ m}$.
- C) 24 m e $12 \pi \text{ m}$.
- D) 24 m e $24 \pi \text{ m}$.

Questão 21

O engenheiro de determinada prefeitura elaborou um orçamento de R\$ 20.000,00 para manutenção predial. O valor foi aplicado em um fundo de reserva municipal com rendimento de 5% ao mês, em juros compostos, durante 3 meses. Com base nessas informações, é correto afirmar que o montante aproximado ao final do período será:

- A) R\$ 21.000,00.
- B) R\$ 22.050,00.
- C) R\$ 23.152,50.
- D) R\$ 24.500,00.

Questão 22

Determinado engenheiro projeta uma caixa d'água cilíndrica para abastecimento municipal, com raio interno de 3 m e altura de 10 m. Considerando $\pi = 3,14$, o volume máximo de armazenamento da estrutura será:

- A) 188,4 m^3 .
- B) 251,2 m^3 .
- C) 282,6 m^3 .
- D) 314,0 m^3 .



Questão 23

Considere que um analista de planejamento acompanha a execução de uma obra pública. Inicialmente, uma equipe composta por 6 servidores, trabalhando 5 horas por dia, conclui determinada etapa em 12 dias. Devido a ajustes operacionais, a equipe foi ampliada para 10 servidores, que passaram a trabalhar 6 horas por dia, mantendo-se constante a produtividade individual. Nessas novas condições, em quantos dias a mesma etapa será concluída?

- A) 5.
- B) 6.
- C) 7.
- D) 10.

Questão 24

Considere que um analista de dados avalia o crescimento populacional de determinada região, modelado por uma progressão geométrica de primeiro termo 2 e razão 3. Diante do exposto, é correto afirmar que a soma dos 5 primeiros termos dessa sequência é:

- A) 120.
- B) 182.
- C) 242.
- D) 364.

Questão 25

Considere que um arquiteto modela o custo de uma obra ao longo do tempo por meio da função $f(x) = x^2 - 6x + k$. Para otimização do projeto, deseja-se que a função apresente um único ponto mínimo (raízes reais iguais). Nesse contexto, o valor de k deve ser:

- A) 6.
- B) 8.
- C) 9.
- D) 12.

NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL E ADMINISTRATIVO

Questão 26

O Governador de determinado Estado da Federação editou um decreto regulamentar para os órgãos de seu sistema de controle interno. Simultaneamente, o Tribunal de Contas Estadual, fundamentando-se em dispositivo autorizativo existente em sua Lei Orgânica, emitiu uma determinação para que a Controladoria-Geral do Estado executasse uma programação compulsória de auditorias operacionais em unidades administrativas específicas do Poder Executivo, enviando-lhe os relatórios em prazo estipulado. O órgão de controle interno, entretanto, questiona a validade da referida ordem sob a ótica da autonomia administrativa. Sobre a constitucionalidade dessa relação entre os sistemas de controle, analise as asserções a seguir e a relação de causalidade entre elas.

- I. “A determinação expedida pelo Tribunal de Contas para a realização de auditorias pelo sistema de controle interno é compatível com a ordem constitucional vigente, uma vez que a fiscalização contábil, financeira e orçamentária exercida pelo Poder Legislativo possui natureza de controle externo hierarquicamente superior às auditorias realizadas pelo Poder Executivo.”

PORQUE

- II. “O modelo estabelecido pela Constituição Federal para os sistemas de controle interno e externo define mecanismos autônomos e cooperativos de fiscalização da Administração Pública, sem que haja relação de subordinação entre a Corte de Contas e os órgãos de controle interno dos demais Poderes.”

Assinale a alternativa correta.

- A) A asserção I é uma proposição verdadeira; a II é uma proposição falsa.
- B) A asserção I é uma proposição falsa; a II é uma proposição verdadeira.
- C) As asserções I e II são proposições verdadeiras; a II é uma justificativa correta da I.
- D) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.



Questão 27

Considere, hipoteticamente, que um analista da Prefeitura de Vitória, no exercício de suas atribuições, depara-se com dois processos administrativos distintos para análise:

Processo A: refere-se à expedição de uma licença para construir, uma vez que o particular interessado demonstrou o preenchimento de todos os requisitos previstos na legislação urbanística municipal.

Processo B: refere-se à cobrança de uma multa administrativa não paga, aplicada a uma empresa que descumpriu normas de posturas do município.

Com base na classificação de atos administrativos adotada pela doutrina administrativista, assinale a afirmativa correta.

- A) O ato do Processo A possui natureza vinculada e declaratória, gerando direito subjetivo ao particular, ao passo que o ato do Processo B, no que tange à sua efetivação financeira, é classificado como não executório, demandando intervenção do Poder Judiciário.
- B) O ato do Processo A é do tipo constitutivo, pois exige a manifestação autônoma de dois órgãos para a formação de uma vontade única, enquanto o ato do Processo B decorre de um ato de gestão, no qual a Administração atua em relativa igualdade jurídica com o particular.
- C) O ato do Processo A é classificado como discricionário, permitindo que a autoridade municipal avalie a conveniência da obra, enquanto o ato do Processo B é dotado de autoexecutoriedade plena, permitindo a expropriação direta de bens pela Prefeitura para satisfação do crédito.
- D) O ato do Processo A é considerado complexo, assim classificado por ser revogável a qualquer momento por razões de interesse público superveniente, enquanto o ato do Processo B é classificado como um ato enunciativo, pois se limita a certificar um fato pré-existente nos arquivos públicos.

Questão 28

No que tange à organização político-administrativa do Estado brasileiro e, ainda, considerando o posicionamento do Supremo Tribunal Federal (STF) sobre o exercício das competências pelos entes federados, analise as afirmativas a seguir.

- I. É inconstitucional norma estadual que permite a aquisição e a manutenção de exemplares da Bíblia Sagrada no acervo das bibliotecas públicas, ainda que não haja obrigação dessas medidas, por ofensa à laicidade estatal.
- II. A União, na condição de titular dos recursos minerais, possui competência para disciplinar a exploração e a comercialização do ouro, cabendo-lhe estabelecer regras que assegurem a proteção do meio ambiente, a preservação das jazidas e o controle da legalidade da produção mineral.
- III. Compete à União instituir diretrizes para o desenvolvimento urbano, inclusive habitação, saneamento básico e transportes urbanos, bem como normas gerais de direito urbanístico.

Está correto o que se afirma em

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

Questão 29

Considere que um analista da Prefeitura de XYZ foi designado para acompanhar um processo administrativo envolvendo um secretário do município. O caso teve início após um portal de notícias publicar uma entrevista em vídeo na qual um ex-prestador de serviços da prefeitura acusava o secretário de solicitar vantagens indevidas para a liberação de pagamentos. O portal não realizou checagem prévia, e o secretário, alegando que a acusação é completamente falsa e baseada em indícios de má-fé do entrevistado, busca reparação e a retirada do conteúdo. Com base nas disposições constitucionais sobre direitos e garantias fundamentais e no entendimento consolidado do Supremo Tribunal Federal (STF), assinale a afirmativa correta.

- A) O secretário, diante do dano à sua imagem profissional, possui o direito constitucional ao esquecimento, podendo exigir que os buscadores da *internet* desvinculem seu nome da referida notícia de forma definitiva, independentemente da veracidade ou falsidade do conteúdo, para proteger sua vida privada.
- B) Por ser ocupante de cargo político, o secretário deve tolerar a exposição e não possui direito de resposta, uma vez que a Constituição prioriza a soberania nacional e o controle social da Administração Pública, permitindo que cidadãos façam denúncias sob a proteção do anonimato quando o interesse for público.
- C) A liberdade de manifestação do pensamento exercida pelo entrevistado e pelo portal de notícias é um direito absoluto no ordenamento brasileiro, quando o tema envolve a gestão de recursos públicos, não sendo passível de indenização por danos morais, resguardado sempre o sigilo da fonte para todos os envolvidos no ato da publicação.
- D) Embora a Constituição vede a censura prévia, a empresa jornalística pode vir a ser responsabilizada civilmente por danos à honra se publicar entrevista em que o entrevistado atribui falsamente ato ilícito a terceiro, caso existissem, à época da divulgação, indícios concretos da falsidade da acusação e o veículo tenha agido de forma negligente e temerária.



Questão 30

Considerando as disposições das Leis de Licitações e Contratos Administrativos, de Proteção de Dados Pessoais e de Acesso à Informação, marque **V** para as afirmativas verdadeiras e **F** para as falsas.

- () No regime de contratação integrada aplicado a obras e serviços de engenharia, entre outros aspectos, o contratado detém a responsabilidade pela elaboração e pelo desenvolvimento dos projetos básico e executivo, bem como pela realização de testes para entrega final do objeto.
- () O legítimo interesse do controlador como fundamento para o tratamento de dados pessoais exige o respeito às legítimas expectativas do titular, devendo o agente tratar dados que sejam estritamente necessários para o alcance da finalidade pretendida.
- () O direito fundamental de acesso à informação, pautado pela premissa da publicidade como regra geral, assegura ao cidadão a obtenção irrestrita de dados sobre projetos de pesquisa e desenvolvimento científico ou tecnológico desenvolvidos por órgãos públicos.

A sequência está correta em

- A) F, F, V.
- B) F, V, V.
- C) V, V, F.
- D) V, F, F.

ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

Questão 31

O ciclo PDCA (método de melhorias) foi desenvolvido na década de 1930, pelo estatístico americano Walter A. Shewahrt. O intuito era utilizá-lo como um ciclo de controle estatístico do processo, que poderia ser usado de forma contínua para solucionar qualquer problema relacionado aos processos de trabalho. Sobre a aplicação do ciclo PDCA de forma estratégica na Administração Pública, assinale a afirmativa correta.

- A) O ciclo PDCA não é um modelo cíclico, mas provoca mudanças constantes.
- B) A aplicação do ciclo PDCA é fácil, mesmo quando os responsáveis não tiverem familiaridade com metodologias de gestão de processos.
- C) Adotar o PDCA na rotina organizacional proporciona ganhos em agilidade e inovação; a forma mais simples de superar resistências às mudanças é promover pequenas transformações na rotina laboral.
- D) O ciclo PDCA considera que mudanças são necessárias para manter as organizações e os profissionais atualizados; elimina o medo do novo e a cultura do conformismo não precisa ser deixada para trás, pois abre caminho para o aprendizado constante.

Questão 32

Em relação à transparência, ao controle social e à cidadania na Administração Pública brasileira, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) A forma de controle exercida pela própria Administração Pública e por organizações privadas é chamada de controle institucional. Por sua vez, o controle social pode ser entendido como a participação do cidadão na gestão pública, na fiscalização, no monitoramento e no controle das ações da Administração Pública.
- B) Controlar significa verificar se a realização de determinada atividade se desvia, ou não, dos objetivos e/ou das normas e princípios que a regem. Na Administração Pública, o ato de controlar possui significado similar, na medida em que pressupõe examinar se a atividade governamental atendeu à finalidade pública, à legislação e aos princípios básicos aplicáveis ao setor público.
- C) No Brasil, a preocupação em se estabelecer um controle social forte e atuante torna-se ainda maior em razão da extensão territorial do país e da descentralização geográfica dos órgãos públicos integrantes dos diversos níveis federativos – União, Estados, Distrito Federal e Municípios. Nesse caso, há de se considerar, ainda, o seu grande número. Por isso, a fiscalização da aplicação dos recursos públicos precisa ser feita com o apoio da sociedade.
- D) Afigura-se que o controle social se reveste de caráter meramente ancilar e prescindível quando confrontado com o controle institucional exercido pelos órgãos estatais incumbidos da fiscalização, da arrecadação e da alocação dos recursos públicos. Conquanto se reconheça a inegável relevância da participação cidadã no âmbito da *res publica*, tal intervenção revela-se, em termos práticos, de eficácia diminuta no que tange à promoção de uma gestão esmerada e proba.



Questão 33

A Administração Pública, nos dias atuais, herda os ideais do estado moderno e lida com condições contextuais complexas que impõem desafios e perspectivas inusitados que, por sua vez, impactam e exigem mudanças institucionais, melhoria na transparência, maior controle social e ampliação da participação dos cidadãos, pois o que se busca é uma gestão com foco em resultados. Nesse contexto, analise as afirmativas a seguir.

- I. A adesão ao padrão predominante de ajuste fiscal e ao choque de eficiência pode ter gerado relevantes efeitos positivos em termos macroeconômicos, mas gerou custos de oportunidade – principalmente em se tratando de contextos submetidos a condições de alta pobreza e desigualdade, nos quais o critério da eficácia se sobrepõe ao da eficiência.
- II. Muitos dos efeitos benéficos observados na economia mundial decorreram mais da reestruturação produtiva, da nova economia e das bolhas de consumo e de produção que dos efeitos fiscais das medidas implementadas. Em todo caso, aumentou o desafio de geração de bem-estar e desenvolvimento.
- III. A emergência de problemas globais relacionados ao clima, à segurança, à saúde e à volatilidade dos mercados requerem intervenções e integrações que vão muito além de gestão de políticas públicas confinadas a Estados-nação e mesmo aos Estados.
- IV. O alastramento da democracia e dos valores democráticos representa um clamor quase sem fronteiras (tendo em conta a penetração da mídia e da *internet*) por maior transparência, participação e responsabilização.

Está correto o que se afirma em

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

Questão 34

Com base em conhecimentos relativos às características políticas e econômicas que resultaram em mudanças institucionais, busca de governança e de uma gestão por resultados na produção de serviços públicos, assinale a afirmativa correta.

- A) Diferentemente do estado liberal, o estado social desenvolvimentista não exige pesada implementação administrativa, pois não possui características da administração burocrática clássica (legalidade e impessoalidade) e sim de administração voltada para resultados.
- B) A denominada Gestão por Resultados iniciou-se a serviço de um ideal neoliberal de expansão da presença do Estado, menos controle e mais eficiência, rechaçando a aplicação de tecnologia gerencial privada no setor público, buscando melhorar a qualidade dos serviços e das políticas públicas.
- C) O mundo contemporâneo impõe arranjos de governança não apenas estatais para lidar com problemas complexos. Esses arranjos requerem um modelo de governança social, pondo em operação um tipo de estado-rede, com caráter consensual, relacional e contratual, caracterizado pela coprodução ou cogestão de políticas públicas por arranjos multi-institucionais entre Estado, iniciativa privada e terceiro setor.
- D) Na Gestão por Resultados na Administração Pública, destaca-se a necessidade de equilíbrio institucional entre os poderes político e de mercado, visto que cada um deles possui limitações e vantagens comparativas. O Estado promove a completa equidade, já o setor privado apresenta grande eficiência, sendo mais sensível quanto ao aspecto da busca pela igualdade. O terceiro setor, por sua vez, não é muito virtuoso, porque é o domínio do valor e da causa, e sua natureza é a regra do direito.

Questão 35

Servidores públicos atuantes em áreas mais complexas – como engenharia e arquitetura e, também, analistas públicos de forma geral – constantemente se deparam com processos licitatórios que têm por objeto construções, reformas e outros empreendimentos que impactam consideravelmente o ambiente externo e reverberam, de forma positiva ou negativa, no ambiente interno da instituição. Nesse contexto, é importante que os profissionais atuantes na Administração Pública saibam que a análise SWOT (ou matriz FOFA) é uma ferramenta estratégica que avalia ambientes internos e externos. Nesse sentido, na análise do ambiente interno da organização pública, quanto aos fatores internos controláveis relativos aos recursos humanos, podem ser consideradas Forças (*strengths*), EXCETO:

- A) Ter dedicação ao cidadão, pois ele é a razão da existência da instituição pública.
- B) Procurar incansavelmente novos aprendizados com foco na melhoria constante, atentos à inovação para diferenciação.
- C) Orientar-se para o atingimento de resultados; trabalhar em equipe, sempre que possível; e fazer o todo ser mais que a soma das partes.
- D) Assumir compromisso efêmero com a organização pública e a sociedade, orientando suas ações para o estabelecimento de maior competitividade entre esses atores.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

Questão 36

Roberto, secretário municipal de determinada pasta no município de Vitória, pretende nomear seu sobrinho (parente em linha colateral de terceiro grau) para exercer um cargo comissionado na referida secretaria, diretamente subordinado a ele. À luz do Decreto Municipal nº 16.559/2015 – Código de Ética dos Servidores Públicos e, ainda, sobre a legalidade da pretensão de Roberto, é correto afirmar que a nomeação é:

- A) Lícita, pois a vedação ao nepotismo no Código de Ética restringe-se a parentes em linha reta (pais e filhos) e cônjuges.
- B) Lícita, desde que o sobrinho possua qualificação técnica comprovada para o cargo, afastando a presunção de favorecimento.
- C) Ilícita, se houver reciprocidade (nepotismo cruzado) com outro órgão; caso contrário, a nomeação direta de sobrinho é permitida.
- D) Vedada, pois configura prática de nepotismo, sendo nulo o exercício de cargo em comissão sob sua subordinação por parente colateral até o terceiro grau.

Questão 37

Considere que um arquiteto necessita protocolar um projeto de edificação na Prefeitura de Vitória. Para evitar deslocamentos, ele realiza seu cadastro no Sistema de Informações de Processos Administrativos (SIPAD). Devido ao grande volume de trabalho, o arquiteto fornece autorização formal, *login* e senha para que seu estagiário protocole os documentos em seu nome. Durante a tramitação, descobre-se que um dos documentos inseridos pelo estagiário era falso. Com base no Decreto Municipal nº 19.930/2021 e, ainda, acerca da responsabilidade e das regras de uso do sistema pelo usuário externo, assinale a afirmativa correta.

- A) O cadastro de usuário externo é ato pessoal, intransferível e indelegável, sendo o arquiteto responsável pelo uso de sua senha e pelo teor e integridade dos documentos enviados.
- B) O arquiteto não poderá ser responsabilizado. O SIPAD permite o compartilhamento de senhas entre membros de um mesmo ambiente laboral, desde que com autorização expressa do seu titular.
- C) O arquiteto só seria responsabilizado se o documento tivesse sido assinado mediante certificado digital (*token*), nos termos do referido Decreto, pois o acesso por usuário e senha não gera presunção de autoria no SIPAD.
- D) O estagiário deverá ser unicamente responsabilizado pela Prefeitura de Vitória, visto que a assinatura eletrônica baseada em *login* e senha não possui legitimidade para responsabilizar legalmente o titular do cadastro.

Questão 38

A proteção ao meio ambiente é um dever imposto ao poder público municipal e à coletividade. A Lei Orgânica do Município de Vitória (LOM) dedica especial atenção à preservação ambiental, definindo áreas de preservação permanente e instituindo mecanismos de financiamento para a recuperação e proteção ecológica. Sobre as disposições de proteção ao meio ambiente contidas na LOM de Vitória, assinale a afirmativa correta.

- A) São consideradas áreas de preservação permanente, entre outras, os manguezais, a vegetação de restinga e os remanescentes da Mata Atlântica.
- B) O Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente é um órgão consultivo, não deliberativo, integrado por representantes do Poder Executivo e da sociedade civil organizada.
- C) O Fundo Municipal de Conservação Ambiental pode ceder recursos visando ao pagamento de pessoal da Administração direta e indireta, na medida em que estejam incluídas em suas atribuições de rotina ações consideradas de preservação ambiental.
- D) O cidadão que utilizar recursos ambientais com fins econômicos estará isento de implementar programas de recuperação do meio ambiente degradado, na forma da LOM, desde que comprovada a quitação das taxas e das multas de licenciamento ambiental.



Questão 39

Nicodemos, servidor público efetivo do município de Vitória, sofreu um grave acidente automobilístico fora do horário de serviço. Após longo período de licença para tratamento de saúde, a Junta Médica Oficial do município atestou que Nicodemos sofreu redução de sua capacidade física, o que impossibilita o exercício das atribuições inerentes ao seu cargo original. Contudo, Nicodemos não foi considerado definitivamente incapaz para o serviço público. Considerando a situação hipotética e as regras de gestão pública municipal previstas na Lei nº 2.994/1982 – Estatuto dos Funcionários Públicos de Vitória, o instituto jurídico e a consequência remuneratória a serem aplicados preveem, corretamente, que Nicodemos deverá ser:

- A) Submetido à reversão, garantido o aumento de vencimento proporcional à nova condição física do servidor, nos termos do Estatuto.
- B) Submetido à readaptação em atividade compatível com sua aptidão física, o que não acarretará decesso nem aumento de vencimento.
- C) Colocado em disponibilidade remunerada, com vencimentos proporcionais ao tempo de serviço, até que surja vaga idêntica para o cargo original.
- D) Submetido à transferência de ofício, com redução de vencimentos na forma da lei, pois se trata de acidente ocorrido fora do horário de serviço.

Questão 40

O processo legislativo municipal é o conjunto de atos realizados pelos órgãos competentes para a formação das leis e demais atos normativos. No âmbito do município de Vitória, a Lei Orgânica estabelece regras rígidas acerca da sanção, do veto e da promulgação de projetos de lei, visando garantir o equilíbrio e a independência entre os Poderes Executivo e Legislativo. Considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de Vitória (LOM) sobre o processo legislativo, assinale a afirmativa correta.

- A) O silêncio do prefeito municipal, decorrido o prazo de quinze dias úteis do recebimento do projeto, importará em veto tácito, devendo a matéria retornar à Câmara Municipal.
- B) O veto parcial apostado pelo prefeito municipal poderá incidir sobre expressões isoladas ou trechos do dispositivo legal, desde que a supressão não altere o sentido material da norma.
- C) Rejeitado o veto pela Câmara, o projeto será promulgado no ato pelo Presidente do Legislativo, neste caso, não havendo previsão de retorno da matéria ao chefe do Poder Executivo.
- D) O veto será apreciado pela Câmara Municipal dentro de trinta dias a contar de seu recebimento, podendo ser rejeitado apenas pelo voto da maioria absoluta dos vereadores, por votação nominal.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO DA ÁREA DO CARGO/ÁREA DE ATUAÇÃO

Questão 41

À luz da legislação brasileira aplicável à caracterização do acidente do trabalho e de seus equiparados, conforme a Lei nº 8.213/1991, analise as afirmativas a seguir.

- I. O acidente do trabalho não se restringe a eventos com lesão imediata e evidente (quedas e cortes, por exemplo), podendo abranger ocorrências como queimaduras, intoxicações, choque elétrico e agressões sofridas no exercício do trabalho, desde que presentes os requisitos legais de nexo com o trabalho e repercussão na capacidade laborativa ou na saúde do segurado.
- II. O acidente de trajeto equipara-se ao acidente do trabalho quando ocorrido no deslocamento entre a residência e o local de trabalho. Também se equipara ao acidente do trabalho o evento ocorrido no deslocamento do trabalho para a instituição de ensino (faculdade) do empregado, bem como em qualquer deslocamento do empregado no exercício de atividade externa, independentemente de vinculação com a execução do serviço.
- III. Doenças como lombalgias associadas à sobrecarga biomecânica, perda auditiva induzida por níveis elevados de pressão sonora, dermatoses ocupacionais e doenças respiratórias relacionadas à exposição a agentes nocivos podem ser caracterizadas como doença do trabalho ou doença profissional, as quais, nos termos da lei, equiparam-se ao acidente do trabalho, desde que atendidos os critérios de nexo com a atividade e ausência de hipóteses legais de exclusão.

Está correto o que se afirma em

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



Questão 42

Uma multinacional do setor financeiro possui mil e duzentos funcionários distribuídos em centros de atendimento telefônico, agências e sede administrativa. Durante a verificação do Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR), constatou-se que o inventário de riscos contemplava adequadamente agentes físicos, químicos, biológicos e ergonômicos tradicionais. Na investigação complementar, o profissional de segurança do trabalho identificou as seguintes situações:

- *Call center* com metas diárias de trezentos atendimentos por operador, tempo máximo de dois minutos por chamada, sistema de monitoramento em tempo real e *rankings* de desempenho afixados publicamente;
- Rotatividade anual de quarenta e cinco por cento no *call center*, com sessenta por cento dos desligamentos por iniciativa do empregado;
- Pesquisa interna de clima revelou que setenta e oito por cento dos funcionários do *call center* relatam pressão excessiva e sessenta e cinco por cento consideram o ritmo de trabalho insustentável; e
- Registros médicos ocupacionais indicam aumento de cento e vinte por cento nos afastamentos por transtornos mentais e comportamentais (CID F40-F48) nos últimos vinte e quatro meses.

À luz da Portaria MTE nº 1.419/2024 (alteração da NR-01 com vigência em 26 de maio de 2026) e dos princípios do Gerenciamento de Riscos Ocupacionais (GRO), marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () A ausência de fatores psicossociais no PGR configura não conformidade normativa, pois a NR-01 exige identificação, avaliação e controle de riscos ergonômicos, incluindo fatores de risco psicossociais relacionados ao trabalho, independentemente do porte ou setor da organização.
- () A inclusão de fatores psicossociais no PGR somente é obrigatória para empresas com mais de duzentos funcionários ou atividades de alto risco psicossocial (hospitais, presídios, bombeiros), sendo facultativa para o setor financeiro.
- () Os dados apresentados (alta rotatividade, pesquisa de clima, afastamentos) constituem indicadores de saúde ocupacional individual, não caracterizando fatores de risco psicossocial organizacional passíveis de inclusão no inventário de riscos do PGR.
- () O GRO deve abranger os riscos que decorrem dos agentes físicos, químicos e biológicos; riscos de acidentes; e riscos relacionados aos fatores ergonômicos, incluindo os fatores de risco psicossociais relacionados ao trabalho.

A sequência está correta em

- A) V, V, V, F.
- B) V, F, F, V.
- C) F, V, V, F.
- D) F, F, F, V.

Questão 43

Durante investigação de um quase-acidente em determinada indústria de alimentos, constatou-se que um operador acessou uma área de manutenção sem bloqueio e etiquetagem (LOTO) implementados no painel, com iluminação deficiente no setor e piso com presença de óleo. Em entrevista, apurou-se que o operador estava no fim do turno, sob pressão para liberar a linha, relatando fadiga intensa e “confiança” por já ter executado aquela intervenção diversas vezes. Diante do fato apresentado, analise as definições técnicas apresentadas, abordando conceitos de presentes na NBR 14280 (2001) e demais literaturas associadas à engenharia de segurança do trabalho.

- **D1** – Fator pessoal de insegurança: qualquer característica/estado do trabalhador (fadiga, excesso de confiança, desatenção, desconhecimento, imprudência, por exemplo) que predispõe à prática de desvios e aumenta a probabilidade de acidentes.
- **D2** – Ato inseguro: ação ou omissão do trabalhador que contraria norma, procedimento ou prática segura, expondo a si ou a terceiros ao risco (intervir sem LOTO, retirar proteção, improvisar, por exemplo).
- **D3** – Condição ambiente de insegurança: situação material/organizacional do ambiente ou do processo (piso escorregadio, iluminação insuficiente, proteções ausentes, arranjo físico inadequado, por exemplo) que aumenta a probabilidade de ocorrência de evento indesejado.
- **D4** – Quase acidente: também chamado de incidente, gera um dano ou prejuízo material (como bater um carro ou quebrar um equipamento); enquanto o acidente impessoal é um susto ou situação de perigo em que nenhuma pessoa e nenhum patrimônio são danificados.

Está correto o que se afirma apenas em

- A) D1 e D3.
- B) D3 e D4.
- C) D1, D2 e D3.
- D) D1, D2 e D4.



Questão 44

Durante inspeção técnica em um galpão industrial, constatou-se que uma equipe realizava a instalação de telhas metálicas na cobertura a, aproximadamente, 12 m do nível inferior. A organização forneceu cinturões de segurança tipo paraquedista e talabartes duplos com absorvedor de energia, orientando os trabalhadores a manterem-se conectados durante o deslocamento. Entretanto, não havia sistema de ancoragem projetado (linha de vida/cabo-guia, pontos de ancoragem estruturais, trilho ou dispositivo equivalente, por exemplo) e os trabalhadores foram instruídos a se conectar diretamente em perfis metálicos da própria cobertura, os quais ainda não estavam completamente fixados e não possuíam verificação documental de resistência, memorial de cálculo, ART/registro de responsabilidade técnica ou evidência de atendimento a requisitos normativos aplicáveis. Na condição de engenheiro de segurança do trabalho, à luz da NR-35 e de seus anexos, assinale a alternativa que fundamenta corretamente a decisão de interditar/embargar a atividade até a implementação de medidas de controle adequadas.

- A) A ausência de linha de vida caracteriza irregularidade quando a altura de trabalho for superior a 15 m, sendo dispensável abaixo desse limite.
- B) O trabalho em altura é permitido quando executado a partir de andaimes fachadeiros, sendo vedada a execução diretamente sobre coberturas metálicas.
- C) O uso de talabarte duplo com absorvedor de energia supre a exigência de sistema de ancoragem, dispensando a definição de pontos de ancoragem e a verificação de resistência do suporte.
- D) A orientação para ancoragem em elementos não definitivamente fixados e sem comprovação de capacidade resistente configura sistema de ancoragem inadequado, pois não assegura resistência, estabilidade e confiabilidade compatíveis com as solicitações previstas, contrariando os requisitos de planejamento, análise de risco e seleção/instalação de sistemas de proteção contra quedas.

Questão 45

Em determinada prefeitura municipal, o departamento de manutenção de obras públicas opera uma usina de concreto – carga instalada de, aproximadamente, 240 kW; painel elétrico de 440 V para o controle de motores e equipamentos. Três funcionários concursados, sem formação específica na área elétrica, foram submetidos ao treinamento básico de capacitação da NR-10 (quarenta horas), ministrado por empresa especializada, recebendo autorização formal da prefeitura para executar manobras e inspeções visuais nos painéis elétricos, sob a responsabilidade técnica do engenheiro eletricista do departamento. Com base na NR-10 – Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, analise as afirmativas a seguir.

- I. O treinamento de reciclagem deve ter a mesma carga horária do treinamento básico (quarenta horas) e ser ministrado por instituição ou profissional autorizado, não podendo ser reduzido; deve ser realizado anualmente.
- II. É considerado trabalhador capacitado aquele que recebe capacitação sob orientação e responsabilidade de profissional habilitado e autorizado; e, ainda, que trabalhe sob a responsabilidade de profissional habilitado e autorizado. A capacitação só terá validade para a empresa que o capacitou e nas condições estabelecidas pelo profissional habilitado e autorizado responsável pela capacitação.
- III. Por se tratar de um estabelecimento com carga instalada superior a 75 kW, são obrigatórias a constituição e a manutenção do Prontuário de Instalações Elétricas (PIE), organizado e mantido atualizado pelo empregador ou pessoa formalmente designada, devendo permanecer à disposição dos trabalhadores envolvidos com instalações e serviços em eletricidade.

Está correto o que se afirma em

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



Questão 46

Um trabalhador contratado por empresa terceirizada presta serviços de apoio operacional para determinada prefeitura municipal. No exercício habitual de suas funções, ele realiza limpeza e desobstrução manual de galerias pluviais e caixas de passagem contaminadas por esgoto, em contato frequente com resíduos orgânicos e agentes biológicos. Além disso, no mesmo contrato, também executa o abastecimento de máquinas e equipamentos utilizados na manutenção urbana, permanecendo em área de risco em razão da presença de inflamáveis líquidos. Após inspeção técnica, o laudo pericial concluiu que:

- Há exposição habitual a agentes biológicos caracterizadores de insalubridade;
- Há exposição habitual a condições de risco com inflamáveis, caracterizadoras de periculosidade;
- As medidas de proteção existentes não neutralizam integralmente os riscos;
- O trabalhador possui salário contratual de R\$ 2.800,00;
- Considera-se, para fins da questão, salário-mínimo de R\$ 1.500,00; e
- Inexiste norma coletiva estabelecendo base de cálculo mais favorável para o adicional de insalubridade.

Com base na Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) e nas Normas Regulamentadoras aplicáveis, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () O trabalhador, por estar exposto simultaneamente a agentes insalubres e perigosos, tem direito ao recebimento cumulativo dos adicionais de insalubridade e de periculosidade.
- () Considerando-se apenas a exposição a agentes biológicos decorrente do contato com esgoto em galerias e caixas contaminadas, desconsiderando a periculosidade citada, a atividade caracteriza insalubridade em grau máximo, assegurando adicional de quarenta por cento sobre o salário-mínimo adotado para fins da questão, ou seja, grau máximo.
- () O trabalhador tem direito ao adicional correspondente, mas não pode acumular insalubridade e periculosidade, devendo optar por um deles; no caso apresentado, o adicional de periculosidade é financeiramente mais vantajoso.
- () O trabalhador deve receber obrigatoriamente apenas o adicional de insalubridade em grau máximo, pois a exposição a agentes biológicos prevalece sobre o risco decorrente de inflamáveis.

A sequência está correta em

- A) V, F, V, V.
- B) V, F, F, F.
- C) F, V, V, F.
- D) F, V, F, V.

Questão 47

A técnica de acesso por cordas é amplamente empregada em trabalhos em altura, como pintura e manutenção predial, permitindo movimentação vertical, horizontal ou inclinada em locais de difícil acesso, dispensando a necessidade de montagem de andaimes convencionais. Com base no Anexo I da NR-35 – Trabalho em altura (acesso por cordas), analise as afirmativas a seguir.

- I. Durante a execução da atividade, o trabalhador deve estar conectado a pelo menos duas cordas em pontos de ancoragem independentes, não sendo permitida em qualquer atividade em altura a execução com o trabalhador conectado apenas a uma corda.
- II. Os equipamentos e cordas devem ser inspecionados antes da utilização e, periodicamente, com periodicidade mínima de doze meses; em função do tipo de utilização ou exposição a agentes agressivos, o intervalo entre inspeções deve ser reduzido.
- III. Quando houver exposição a agentes químicos que possam comprometer a integridade das cordas ou equipamentos, devem ser adotadas medidas adicionais em conformidade com as recomendações do fabricante, considerando as tabelas de incompatibilidade dos produtos identificados com as cordas e equipamentos.

Está correto o que se afirma apenas em

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



Questão 48

Durante a manutenção corretiva em determinado reservatório subterrâneo de água potável pertencente a um hospital público, uma equipe terceirizada foi contratada para executar limpeza, lixamento e pintura interna da estrutura. O reservatório possui uma abertura superior para acesso, ventilação natural insuficiente e histórico de redução da concentração de oxigênio em intervenções anteriores. O engenheiro responsável determinou que dois trabalhadores treinados ingressassem simultaneamente no reservatório utilizando respiradores semifaciais com filtros químicos, enquanto o vigia permaneceria em uma sala próxima, realizando, também, atividades administrativas e mantendo contato com os trabalhadores apenas por rádio. À luz das disposições da NR-33 – Segurança e Saúde nos Trabalhos em Espaços Confinados, o procedimento está:

- A) Incorreto, apenas porque o reservatório possui um único ponto de entrada e saída.
- B) Correto, desde que haja autorização formal do contratante e do responsável técnico do serviço.
- C) Correto, desde que os trabalhadores utilizem respiradores adequados aos riscos químicos identificados.
- D) Incorreto, pois o vigia deve permanecer exclusivamente dedicado ao acompanhamento dos trabalhadores autorizados, sem executar outras atividades.

O caso hipotético contextualiza as questões 49 e 50. Leia-o atentamente.

Durante inspeção em um almoxarifado da Prefeitura Municipal de Vitória, o responsável pela de segurança do trabalho verifica que servidores realizam, diariamente, a retirada manual de caixas de materiais de expediente armazenadas no fundo de prateleiras. As caixas pesam, em média, 18 kg e são manuseadas individualmente várias vezes ao longo da jornada. Para alcançá-las, o trabalhador precisa projetar os braços para frente, mantendo a carga a aproximadamente 70 cm do corpo, além de realizar leve flexão do tronco. A chefia argumenta que o peso é “baixo” e que, por isso, a atividade pode continuar sem alteração.

Questão 49

Sobre a atitude da chefia, com base na Norma Regulamentadora nº 17, analise as afirmativas correlatas e a relação proposta entre elas.

- I. “À luz da legislação brasileira, especialmente da NR-17, a atividade realizada apresenta irregularidade ergonômica.”

PORQUE

- II. “É vedado o levantamento não eventual de cargas que possa comprometer a saúde e a segurança do trabalhador quando a distância de alcance horizontal da pega for superior a 50 cm em relação ao corpo.”

Assinale a alternativa correta.

- A) As afirmativas I e II são falsas.
- B) A afirmativa I é verdadeira; a II é falsa.
- C) A afirmativa I é falsa; a II é verdadeira.
- D) As afirmativas I e II são verdadeiras; a II é uma justificativa correta da I.

Questão 50

Considerando o disposto no Capítulo V, do Título II, da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT), com redação dada pela Lei nº 6.514/1977, e admitindo-se que a atividade do texto base seja realizada por trabalhadores do sexo masculino, maiores de 18 anos e em condições normais de saúde, o peso máximo que cada trabalhador pode remover individualmente, sem auxílio mecânico, é:

- A) 30 kg.
- B) 40 kg.
- C) 50 kg.
- D) 60 kg.



Questão 51

Durante auditoria integrada em uma obra pública multifuncional da Prefeitura Municipal de Vitória, o engenheiro de segurança do trabalho avaliou a conformidade técnica de um complexo municipal composto por:

- Unidade Básica de Saúde (UBS);
- Creche municipal;
- Área administrativa;
- Estacionamento acessível;
- Circulação compartilhada de pedestres; e
- Rota de evacuação comum entre os blocos.

Durante a inspeção, foram identificadas as seguintes condições; analise-as.

- A rota acessível principal entre o estacionamento e a UBS apresenta inclinação longitudinal de 9,2% em trecho contínuo de 7,0 m;
- A creche possui circulação principal com largura compatível com o fluxo previsto, porém parte das portas das salas pedagógicas possui vão livre de 0,78 m;
- O projeto executivo da UBS prevê sala de resíduos de serviços de saúde integrada fisicamente ao almoxarifado de materiais de limpeza;
- O complexo apresenta piso tátil direcional apenas nos acessos externos, inexistindo sinalização tátil nas mudanças de direção internas da rota acessível; e
- O empreendimento recebeu parecer urbanístico municipal favorável quanto ao uso e ocupação do solo, porém ainda não concluiu integralmente as adequações de acessibilidade exigidas para certificação estadual correspondente.

Com base na RDC 50/Anvisa, ABNT NBR 9050/2020, Lei Estadual nº 11.435/2021, normas educacionais do FNDE/MEC e legislação urbanística e edificação do município de Vitória, analise as afirmativas a seguir.

- I. A inclinação longitudinal de 9,2% na rota acessível principal pode comprometer a conformidade da circulação acessível prevista na NBR 9050/2020.
- II. A existência de portas com vão livre de 0,78 m nas salas pedagógicas é compatível com os parâmetros mínimos usuais de acessibilidade aplicáveis à circulação de pessoas com deficiência.
- III. A integração física entre a sala de resíduos de serviços de saúde e o almoxarifado de materiais de limpeza pode representar inadequação funcional frente às diretrizes sanitárias da RDC 50.
- IV. A ausência de sinalização tátil interna em mudanças de direção da rota acessível pode comprometer requisitos de acessibilidade previstos na NBR 9050/2020.
- V. A emissão de parecer urbanístico favorável pelo município implica reconhecimento automático da plena conformidade do empreendimento com todas as exigências estaduais de acessibilidade.
- VI. A análise integrada entre segurança, acessibilidade, circulação, aspectos sanitários e conformidade edificação é compatível com as atribuições do engenheiro de segurança do trabalho em auditorias de edificações públicas municipais.

Está correto o que se afirma apenas em

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

Questão 52

Um engenheiro de segurança do trabalho da Prefeitura de Vitória realiza a auditoria de um posto de trabalho em ambiente interno, sem carga solar, para fins de elaboração do Plano de Gerenciamento de Riscos (PGR). A avaliação da exposição ao calor seguiu os procedimentos da NHO 06 (3ª edição, 2025). Considere que as leituras foram registradas após o devido tempo de estabilização dos sensores em cada ambiente e que a jornada é composta por um ciclo de exposição de sessenta minutos, bem como pelas etapas críticas a seguir:

- Etapla A (quarenta minutos): Atividade junto ao forno, com leituras de temperatura de globo (tg) de 38°C e temperatura de bulbo úmido natural (tbn) de 26°C; e
- Etapla B (vinte minutos): Recuperação térmica em área de descanso ventilada, com leituras de tg = 26°C e tbn = 20°C.

Desconsiderando a taxa metabólica para essa etapa estrita do cálculo e, ainda, focando apenas na determinação do índice ambiental, é correto afirmar que o Índice de Bulbo Úmido Termômetro de Globo Médio Exposto ($IBUTG_m$) para o período avaliado é de:

- A) 25,8°C.
- B) 27,0°C.
- C) 27,4°C.
- D) 28,2°C.

Questão 53

No contexto das obrigações relacionadas à Saúde e Segurança do Trabalho (SST) no Governo Federal do Brasil, com base no Manual de Orientação do eSocial Simplificado, consolidado até a Nota Orientativa nº 05/2023, marque V para afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

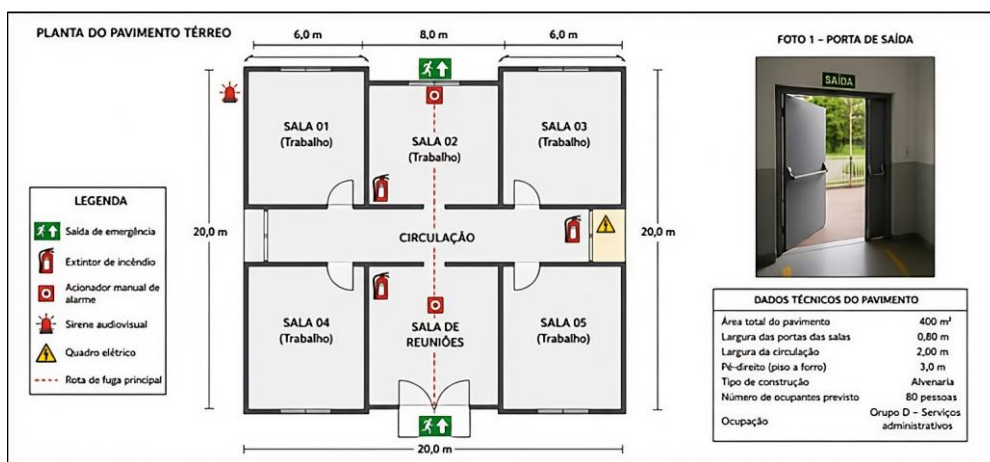
- () Os eventos de SST possuem finalidade previdenciária predominante, mantendo vinculação principalmente com obrigações relacionadas à gestão ocupacional do trabalhador.
- () O envio de informações ambientais relacionadas à exposição ocupacional do trabalhador pode demandar coerência técnica entre documentos como LTCAT, PGR e eventos transmitidos ao eSocial.
- () A prestação de informações inconsistentes ou divergentes em eventos de SST pode produzir repercussões administrativas, previdenciárias e fiscais para a Administração Pública empregadora.
- () O registro eletrônico das condições ambientais de trabalho no eSocial reduz a necessidade de manutenção de parte dos documentos técnicos ocupacionais tradicionalmente utilizados pela organização.
- () As informações transmitidas ao eSocial relacionadas à SST podem ser utilizadas por órgãos governamentais para fins de fiscalização e cruzamento eletrônico de dados.
- () A responsabilidade pelas informações prestadas nos eventos de SST permanece vinculada à consistência técnica dos registros ambientais e ocupacionais existentes na organização.

A sequência está correta em

- A) V, F, V, F, F, F.
- B) V, F, F, V, V, F.
- C) F, V, V, F, V, V.
- D) F, V, F, V, F, V.

Questão 54

Avaliando as condições de segurança contra incêndio em uma unidade administrativa da Prefeitura Municipal de Vitória, o engenheiro de segurança do trabalho identificou que a unidade possui sistema de iluminação de emergência, de acordo com análise da planta e detalhamento da figura:



De acordo com as informações apresentadas na planta, na foto, na legenda, nos dados técnicos e nas exigências das normas técnicas vigentes, analise as afirmativas a seguir.

- I. A distância máxima de caminhada representada na planta constitui parâmetro relevante para avaliação das condições de abandono emergencial da edificação.
- II. A disposição dos extintores indicada na planta atesta a adequação do sistema de proteção contra incêndio da edificação.
- III. A existência de duas rotas alternativas de saída contribui para a redundância operacional do abandono emergencial.
- IV. A configuração do sistema de alarme representada na planta permite verificar o atendimento aos requisitos normativos aplicáveis à ocupação analisada.
- V. A análise das condições de evacuação deve considerar simultaneamente população, caminhada, largura das rotas e características da ocupação.

Está correto o que se afirma apenas em

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



Questão 55

A auditoria em um canteiro de obras da Prefeitura Municipal de Vitória – quanto à quantitativa da exposição ocupacional ao ruído contínuo/intermitente de um operador de martelo pneumático, utilizando dosímetro devidamente calibrado, conforme os procedimentos da Fundacentro – identificou uma jornada efetiva de exposição diária composta pelas seguintes etapas:

Etapas	Nível Médio de Ruído	Tempo de Exposição
A	94 dB(A)	30 min
B	91 dB(A)	1 h e 30 min
C	88 dB(A)	3 h
D	85 dB(A)	2 h

Considere que:

$$D(\%) = \sum \frac{C_n}{T_n} \times 100$$

O auditor utilizou os tempos máximos permissíveis compatíveis com a NHO-01 apresentados a seguir:

Nível	Tempo permissível
85 dB(A)	8 h
88 dB(A)	4 h
91 dB(A)	2 h
94 dB(A)	1 h
97 dB(A)	30 min

O auditor deverá concluir corretamente que a dose diária de exposição ocupacional ao ruído do trabalhador é de:

- A) Cento e setenta e cinco por cento, caracterizando exposição compatível com o nível de ação preventivo.
- B) Cento e setenta e cinco por cento, caracterizando exposição acima do critério de referência ocupacional.
- C) Duzentos e vinte e cinco por cento, caracterizando exposição acima do critério de referência ocupacional.
- D) Duzentos e vinte e cinco por cento, caracterizando condição admissível mediante utilização contínua de protetor auricular.

Questão 56

Considere que a Prefeitura Municipal de Vitória planeja a composição e o treinamento da brigada de incêndio para uma de suas edificações administrativas. De acordo com a ABNT NBR 14276:2020, o dimensionamento e a estruturação do programa de brigada devem considerar a população fixa, o grupo de ocupação e o grau de risco. No que tange à organização, ao cálculo do número de brigadistas e aos critérios de treinamento, analise a situação hipotética a seguir.

“Em uma edificação classificada como Grupo D (Serviços Profissionais), com divisão D-1, população fixa de cento e vinte pessoas por pavimento em um total de três pavimentos independentes, a norma estabelece que o cálculo do número de brigadistas deve ser feito por pavimento”.

Considerando que o anexo da norma determine, para esse cenário específico, um percentual de dez por cento para os primeiros vinte ocupantes e cinco por cento para o excedente, e que a brigada deve possuir estrutura hierárquica definida, é correto afirmar que:

- A) A composição da brigada por pavimento resulta em seis brigadistas, totalizando dezoito na edificação; o treinamento de atualização deve possuir periodicidade máxima de vinte e quatro meses, com carga horária definida pelo nível de risco da ocupação.
- B) O número total de brigadistas para toda a edificação seria de vinte e um profissionais, devendo a estrutura organizacional contar, obrigatoriamente, com um líder para cada pavimento; um chefe de brigada para a edificação; e um coordenador geral para o município.
- C) O cálculo individualizado por pavimento totaliza sete brigadistas por andar, somando vinte e um na edificação; a estrutura deve prever que, na ausência do chefe da brigada, a estrutura hierárquica permita substituição operacional do comando durante a emergência.
- D) O dimensionamento resulta em vinte e quatro brigadistas para o imóvel; a norma exige que o profissional responsável pelo treinamento possua proficiência comprovada no assunto, além de formação em engenharia de segurança ou nível técnico em segurança do trabalho.



Questão 57

No contexto das contratações públicas relacionadas à adequação de edificações municipais sobre segurança do trabalho, acessibilidade, prevenção contra incêndio e evacuação emergencial, à luz da Lei Federal nº 14.133/2021, analise as afirmativas a seguir.

- I. O planejamento das contratações públicas deve considerar requisitos de acessibilidade, segurança, funcionalidade e sustentabilidade, inclusive em projetos de adequação predial.
- II. A elaboração do estudo técnico preliminar pode envolver análise de riscos relacionados à operação, manutenção e uso futuro da edificação pública.
- III. A contratação integrada transfere à contratada a responsabilidade da Administração Pública pela verificação da conformidade técnica das soluções de engenharia por ela desenvolvidas.
- IV. O fiscal do contrato pode demandar apoio técnico especializado para verificação de conformidade da execução contratual com requisitos de segurança e acessibilidade.
- V. O gerenciamento de riscos previsto na Lei nº 14.133/2021 orienta a definição das estratégias de contratação e a alocação contratual dos riscos identificados, exaurindo seus efeitos após a formalização do instrumento contratual correspondente.
- VI. Em obras públicas, exigências relacionadas à segurança ocupacional e acessibilidade podem integrar critérios técnicos de desempenho contratual.

Está correto o que se afirma apenas em

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

Questão 58

Durante auditoria técnica em uma Unidade de Pronto Atendimento (UPA) em fase final de construção no município de Vitória, o engenheiro de segurança do trabalho responsável analisou, simultaneamente:

- Plano de emergência da edificação;
- Programa de brigada de incêndio;
- Acessibilidade das rotas de fuga; e
- Conformidade do projeto executivo com normas técnicas e requisitos contratuais previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

Sabe-se que o empreendimento possui: sistema de hidrantes; detecção automática de fumaça; *sprinklers* automáticos; sinalização fotoluminescente; elevador de emergência; áreas de refúgio; e circulação destinada a pacientes com mobilidade reduzida. Com base na normatização competente e em boas práticas de engenharia, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () A elaboração do plano de emergência deve considerar as características construtivas da edificação, a população fixa e flutuante, os riscos específicos existentes e os procedimentos de abandono, inclusive para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida.
- () Em edificações de saúde, a utilização de elevadores comuns durante evacuação de incêndio pode integrar o plano de emergência, desde que exista brigadista acompanhando o deslocamento vertical.
- () A existência de sistema automático de *sprinklers* reduz a importância operacional da brigada de incêndio, permitindo redimensionamento da equipe de resposta para quantitativo inferior ao previsto na NBR 14276.
- () As rotas acessíveis destinadas ao abandono emergencial devem manter condições de circulação compatíveis com os parâmetros de acessibilidade previstos na NBR 9050, incluindo largura, sinalização e ausência de barreiras físicas.
- () A análise de conformidade do projeto executivo com exigências de segurança e acessibilidade integra atividade compatível com as atribuições do engenheiro de segurança do trabalho em auditorias de obras públicas.
- () Em auditorias técnicas de obras públicas, falhas relacionadas à evacuação de pessoas com deficiência podem representar simultaneamente desconformidade contratual, inadequação normativa e risco ocupacional relevante.
- () A Lei Federal nº 14.133/2021 estabelece que requisitos de sustentabilidade, segurança, funcionalidade e acessibilidade podem integrar critérios técnicos obrigatórios da contratação pública.
- () A presença de sistema de detecção automática de fumaça dispensa a necessidade de realização periódica de exercícios simulados previstos no plano de emergência.

A sequência está correta em

- A) V, F, V, F, F, V, V, V.
- B) V, F, F, V, V, V, V, F.
- C) F, V, V, V, V, F, F, V.
- D) F, V, F, F, F, F, F, F.



Questão 59

Durante auditoria técnica no canteiro de obras de uma nova Unidade Básica de Saúde (UBS) da Prefeitura de Vitória, o engenheiro de segurança do trabalho observa que a empresa contratada, sob o regime da Lei nº 14.133/2021, iniciou a fase de estrutura. O canteiro possui trinta e cinco trabalhadores. No projeto aprovado e no Plano de Gerenciamento de Riscos (PGR), estão previstos o uso de andaimes suspensos e escavações com profundidade de 2,50 metros. Ao analisar a conformidade da documentação e das instalações, o auditor identifica quatro situações. Com base na NR-18 — Segurança e Saúde no Trabalho na Indústria da Construção, e, ainda, considerando as normas de licitações, assinale a afirmativa que apresenta a conformidade técnica correta para tal cenário.

- A) A exigência de um ambulatório médico é obrigatória para o canteiro, visto que frentes de trabalho com mais de trinta trabalhadores devem dispor de local para atendimento de primeiros-socorros equipado com maca e materiais básicos.
- B) Em escavações com profundidade superior a 1,25m, a instalação de escadas ou rampas pode ser dispensada e substituída por monitoramento contínuo de um observador de solo, desde que a análise de risco comprove a estabilidade do talude.
- C) A área de vivência deve contemplar local para refeições com pé-direito mínimo de 2,40 metros, sendo permitido que o vestiário seja compartilhado com o local de armazenamento de ferramentas, desde que haja separação física por divisórias.
- D) O PGR da obra deve ser obrigatoriamente elaborado e implementado por profissional legalmente habilitado em segurança do trabalho, devendo ser atualizado sempre que houver modificação nas etapas construtivas que impliquem novos riscos.

Questão 60

Uma auditoria técnica em uma Unidade de Pronto Atendimento (UPA) municipal no município de Vitória analisou a conformidade operacional da rota acessível de abandono emergencial utilizada por pacientes, servidores e visitantes durante evacuação simulada em situação de incêndio. Verificou-se que o pavimento analisado possuía: população estimada de noventa e seis pessoas; corredor acessível de abandono com largura livre de 1,20 m; rampa integrante da rota de fuga com inclinação longitudinal de dez por cento; deslocamento predominante de pacientes com mobilidade reduzida; e fluxo operacional convergente para área externa segura. Durante o exercício simulado previsto no plano de emergência, o auditor adotou os seguintes parâmetros simplificados de análise operacional:

- Capacidade de escoamento da rota: 1,3 pessoa/segundo para cada metro de largura útil;
- Redução operacional de quarenta por cento da capacidade devido à presença predominante de pessoas com mobilidade reduzida;
- Tempo máximo operacional desejável para abandono do pavimento: cento e vinte segundos; e
- Agravamento operacional adicional de, aproximadamente, vinte por cento no tempo de abandono, caso haja desconformidade relevante no percurso acessível de evacuação.

Considerando exclusivamente os parâmetros apresentados, bem como os princípios de segurança aplicáveis à evacuação acessível em emergência, o auditor deverá concluir corretamente que o tempo estimado de abandono será de, aproximadamente:

- A) Cento e três segundos, indicando compatibilidade operacional da rota acessível com o cenário analisado.
- B) Cento e cinquenta e quatro segundos, indicando inviabilidade operacional absoluta da rota de fuga acessível.
- C) Noventa e seis segundos, indicando conformidade operacional plena da evacuação acessível no cenário analisado.
- D) Cento e vinte e três segundos, indicando comprometimento operacional da evacuação acessível devido à desconformidade do percurso.

ATENÇÃO



NÃO é permitida a anotação das respostas da prova em nenhum meio.
O candidato flagrado nessa conduta poderá ser eliminado do processo.



PROVA DISCURSIVA

ORIENTAÇÕES GERAIS

- A Prova Discursiva tem caráter eliminatório e classificatório; sendo constituída de uma dissertação, que será avaliada de zero a vinte pontos.
- A resposta deverá ser manuscrita em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, não sendo permitida a interferência e/ou a participação de outras pessoas, salvo em caso de candidato na condição de pessoa com deficiência que esteja impossibilitado de redigir textos, como também no caso de candidato que tenha solicitado atendimento especial para este fim.
- A Prova Discursiva deverá: a) ter extensão mínima de vinte linhas e máxima de trinta linhas; e b) atender ao número mínimo de linhas estipuladas, sob pena de desclassificação para o texto com número de linhas abaixo do limite mínimo exigido.
- O candidato receberá nota zero na Prova Discursiva em casos de não atendimento ao conteúdo avaliado, de não haver texto, de manuscruver em letra ilegível ou de grafar por outro meio que não o determinado em edital, bem como no caso de identificação em local indevido.
- Para efeito de avaliação da Prova Discursiva serão considerados os seguintes elementos:

Aspectos avaliados		Total de Pontos
Aspectos Macroestruturais		
Conhecimento e compreensão do conteúdo proposto (relevância e propriedade de resposta à temática e ao tipo de gênero textual solicitado).		4,00
Desenvolvimento da argumentação, objetividade e informatividade dentro do tema proposto (organização da argumentação, considerando-se a macroestrutura do texto dissertativo: introdução, desenvolvimento e conclusão).		4,00
Coerência (relação lógica entre as ideias, assim como sua distribuição entre as partes do texto; encadeamento de ideias de forma lógica e coerente: progressão textual).		3,00
Aspectos avaliados de acordo com a norma-padrão	Pontos descontados por erro	Total de Pontos
Aspectos Microestruturais		
Estruturação sintática: truncamento de períodos; justaposição de orações e/ou períodos; excesso, ausência ou duplicação de elementos sintáticos, considerando-se a utilização dos recursos coesivos da língua, de modo a tornar a relação entre frases e períodos e entre os parágrafos do texto mais clara e precisa.	0,50	2,00
Morfossintaxe: colocação pronominal; concordância verbal e nominal; conectores; emprego de pronomes; paralelismo sintático; regência verbal e nominal; seleção vocabular – uso de vícios de linguagem, gírias, marcas de oralidade, escolha lexical (precisão vocabular); vocabulário inadequado ao texto escrito; tempos e modos verbais; grau de formalidade/informalidade expressa em palavras e expressões.	0,25	3,00
Desvios: acentuação; ortografia; translineação; uso de letras maiúsculas e minúsculas; pontuação.	0,25	4,00
TOTAL		20 pontos

Texto I

Vitória é a cidade mais inteligente e conectada do Brasil

Vitória é a primeira colocada entre as cidades mais inteligentes e conectadas do Brasil. A capital capixaba foi destaque no Cidade *Connected Smart Cities* (CSC) 2025, nesta terça-feira (23), em São Paulo (SP), cuja premiação reconhece ações inovadoras que colaborem para que os municípios possam alcançar o patamar de ser uma cidade inteligente.

Com a nota 61,27, Vitória alcançou o topo do *Ranking* CSC – à frente de Florianópolis (SC), Niterói (RJ), São Paulo (SP) e Curitiba (PR), respectivamente – após garantir a segunda posição na edição de 2024, além de conquistar o 1º lugar na Região Sudeste e entre as cidades com menos de 500 mil habitantes.

(Publicado em: 24/09/2025. Disponível em: <https://www.vitoria.es.gov.br/noticia/vitoria>. Acesso em: maio de 2026.)



Texto II

Sendo o Direito Administrativo, em suas origens, de elaboração pretoriana e não codificado, os princípios sempre representaram papel relevante nesse ramo do direito, permitindo à Administração e ao Judiciário estabelecer o necessário equilíbrio entre os direitos dos administrados e as prerrogativas da Administração. A Constituição de 1988 inovou ao fazer expressa menção a alguns princípios a que se submete a Administração Pública direta e indireta, a saber, os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade administrativa, da publicidade e eficiência (art. 37, *caput*, com redação dada pela Emenda Constitucional nº 19, de 4-6-98). A Emenda Constitucional nº 19, de 4-6-98, inseriu o princípio da eficiência entre os princípios constitucionais da Administração Pública, previstos no artigo 37, *caput*. É o mais moderno princípio da função administrativa, que já não se contenta em ser desempenhada apenas com legalidade.

(DI PIETRO, Maria Sylvia Zanella. Direito administrativo. 36. ed. Rio de Janeiro: Forense, 2023. Adaptado.)

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Vitória (LOM), a Administração deve pautar-se por determinados princípios, dentre eles o da eficiência. A partir dos textos motivadores, redija uma dissertação sobre o tema:

“A eficiência como pilar da modernização administrativa na Prefeitura de Vitória”.

Ao redigir seu texto, aborde, obrigatoriamente, os seguintes pontos:

- 1.** Conceito do Princípio da Eficiência no âmbito da Administração Pública municipal, contextualizando com as previsões da Lei Orgânica de Vitória;
- 2.** Correlação do referido princípio com o planejamento municipal, conforme prevê a Lei Orgânica Municipal; e
- 3.** Papel do governo eletrônico no fortalecimento da governança do setor público, contextualizando com a área de atuação do cargo em que se inscreveu neste concurso público.

Instruções adicionais:

Não insira título na dissertação.

Em caso de erro na escrita, o candidato deverá utilizar tachado duplo para anulação e desconsideração do trecho equivocado (**EXEMPLO**).



PROVA DISCURSIVA

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	





