



CONCURSO PÚBLICO PARA A ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO MARANHÃO – ALEMA – 2022

Prova Objetiva e Redação – Nível Superior TÉCNICO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA NO TRABALHO –



DA PROVA E DO GABARITO

- A prova objetiva possui 50 questões objetivas do tipo múltipla escolha, de caráter eliminatório e classificatório.
- Cada questão possui 4 (quatro) opções de resposta (A – B – C – D), com apenas uma alternativa correta.
- O gabarito será divulgado no dia **02/05/2022**.



DURAÇÃO DA PROVA

- A Prova terá início às 14 horas e 15 minutos.
- O candidato terá 4 horas para realizar a prova, marcar o Cartão de Respostas e a Folha de Redação.
- Após 1 hora do início efetivo da prova, é permitido ao candidato retirar-se da sala, sem o Caderno de Questões.
- Será permitido ao candidato levar o Caderno de Questões quando faltar 30 minutos para o término da prova.



OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- Conferir no Cartão de Respostas seus dados pessoais, nome, número de inscrição, documento de identidade e cargo.
- Conferir a numeração das questões e das páginas do Caderno de Questões.
- Usar apenas caneta esferográfica preta ou azul de corpo transparente.
- Evitar rasurar o Cartão de Respostas e a Folha de Redação.



DAS VEDAÇÕES

- É proibido ausentar-se da sala de posse do Cartão de Respostas ou desacompanhado.
- Não será permitida a substituição do Caderno de Questões do Cartão de Respostas e da Folha de Redação, por erro do candidato.
- É proibido o uso de qualquer espécie de dispositivos eletrônicos, bem como bonés, adereços de cabeça, chapéus, relógios digitais, analógicos ou qualquer material de consulta.
- Dispensar tratamento descortês à equipe de aplicação de provas.

Conhecimentos Gerais - Língua Portuguesa Nível Superior

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 8.

Os fora-fila

Todos os dias, milhões de brasileiros perdem horas preciosas em filas de ônibus, e reclamam corretamente dos oportunistas fura-fila. Poucos percebem os fora-fila: os que usam carros privados e os que não têm dinheiro nem vale-transporte. Há séculos, muitos brasileiros fazem fila para obter o que precisam, enquanto outros não têm direito nem mesmo de esperar em fila, por falta absoluta de dinheiro; enquanto outros não precisam se submeter a filas porque têm muito dinheiro.

Por causa das ineficiências econômicas, a palavra "fila" caracteriza o dia a dia dos brasileiros, mas por causa da injustiça social não se percebe os que estão fora das filas, de um lado e outro da escala de rendas. Alguns porque não precisam se submeter a elas, graças a privilégios e dinheiro, outros porque não têm o direito de entrar nelas. No meio, imprensados, os da fila, ignorando os extremos. Nós nos acostumamos a ver com naturalidade os que não precisam e ainda mais os que não conseguem entrar nas filas, por tratá-los como invisíveis.

No setor da saúde, nos indignamos com os que tentam furar a fila para tomar vacina, mas não percebemos a injustiça quando furam a fila ao usar dinheiro para o atendimento médico de um pediatra para o filho, de um dentista e de profissionais de todas as outras especialidades que não estão disponíveis no SUS, com a urgência necessária. Apesar do nome, o sistema nacional de saúde não é único: de um lado, tem o SUS com suas filas; e, do outro, o SEP - Sistema Exclusivo de Saúde - sem fila para os que podem pagar.

Todos condenamos os fura-fila do SUS para tomar vacina, mas todos aceitamos que se fure a fila nas demais especialidades médicas, inclusive cirurgias, por meio do uso do dinheiro. Em alguns casos, há reclamação quando a fila se organiza por um pequeno papel numerado, mas não se protesta quando, perto dali, o atendimento é imediato, porque no lugar do papel com o número da fila usa-se papel moeda. Aceita-se furar fila graças ao dinheiro. Nem se considera como fura fila. São os fora-fila, aceitos por convenção de que o dinheiro pode comprar saúde.

Na moradia, alguns entram na fila do programa Minha Casa Minha Vida; outros não precisam,

compram diretamente a casa que desejam e podem; outros também não entram na fila, porque não têm as mínimas condições de financiamento.

O mesmo vale para a educação. Em função do Coronavírus, o Brasil descobriu que algumas boas escolas, em geral pagas e caras, com ensino remoto, computadores e internet em casa, permitem que alguns cheguem ao ENEM com mais possibilidade de aprovação do que outros. Apesar de que a aprovação é conquistada pelo mérito do concorrente, os aprovados se beneficiaram da exclusão de muitos concorrentes ao longo da educação de base.

A desigualdade na qualidade da escola desigual o preparo entre os candidatos, como uma forma de empurrar alguns para fora e outros para a frente da fila. De certa forma, alguns furaram a fila para ingresso na universidade, por pagarem uma boa escola ainda na educação de base. E não há reclamação porque os fora da fila são invisíveis, porque não concluíram o Ensino Médio, ou concluíram um Ensino Médio sem qualidade que não lhes deu condição sequer de sonhar fazer o ENEM.

Tanto quanto os que não podem pagar o transporte público não entram na fila do ônibus, os analfabetos (12 milhões de brasileiros) não entram na fila do ENEM para ingresso na universidade. Foram excluídos da formação, por falta de oportunidade para desenvolver o talento no momento oportuno da educação de base, e, por isso, ficam impedidos de disputar, por mérito, uma vaga na universidade.

Ninguém fura fila para chegar à seleção brasileira de futebol, porque todos tiveram a mesma chance. A seleção é pelo mérito, graças ao fato de que a bola é redonda para todos, independentemente da renda.

Temos a preocupação de assegurar os mesmos direitos para obter vacina, não o mesmo direito para a qualidade e a urgência no atendimento de saúde e de educação, independentemente da renda e do endereço da pessoa. Nem ao menos consideramos que há injustiça em furar fila usando dinheiro para ter acesso à educação e à saúde de qualidade. É como se fosse normal furar fila por se ter muito dinheiro e normal ficar fora da fila por falta total de dinheiro. No meio, ficam os que, por pouco dinheiro, ficam na fila e se indignam com os que tentam desrespeitar a ordem, sem atentar para os fora da fila nos carros, ou os fora da fila caminhando. Os primeiros aceitamos pelas leis do mercado, os outros tornamos invisíveis.

Questão 01

"Nós nos acostumamos a ver com naturalidade os que não precisam e ainda mais os que não conseguem entrar nas filas, por tratá-los como invisíveis." O termo sublinhado refere-se a algo anteriormente mencionado no texto. Nesse caso, o pronome em destaque estabelece uma relação de referência a:

- (A) grupos sociais que possuem ojeriza a filas em função de seu histórico socioeconômico.
- (B) cidadãos que repudiam fazer parte de filas, já que não conseguem se ver em tal situação.
- (C) pessoas excluídas socialmente a ponto de não terem razão para entrarem em filas.
- (D) indivíduos que não precisam entrar em filas porque possuem tudo o que desejam.

Questão 02

"... compram diretamente a casa que desejam..." O termo sublinhado exerce igual função sintática, na oração em que está inserido, daquela destacada em:

- (A) o local estava tranquilo demais.
- (B) naquela cidade, a vida era pacata.
- (C) as escolas precisam do apoio familiar.
- (D) os visitantes exploram as trilhas.

Questão 03

O texto de Cristóvam Buarque é um artigo de opinião. Com base no gênero apresentado, o texto "Os fora-fila", em termos de tipologia, é predominantemente:

- (A) descritivo.
- (B) narrativo.
- (C) argumentativo.
- (D) expositivo.

Questão 04

"Todos os dias, milhões de brasileiros perdem horas preciosas em filas de ônibus, ..."

A reescritura da passagem em destaque, que mantém também a norma culta da Língua Portuguesa, é:

- (A) todos os dias, milhões de brasileiros perdem, horas preciosas em filas de ônibus.
- (B) todos os dias milhões de brasileiros perdem horas, preciosas em filas de ônibus.
- (C) milhões de brasileiros, todos os dias, perdem horas preciosas em filas de ônibus.
- (D) milhões de brasileiros, perdem horas preciosas todos os dias, em filas de ônibus.

Questão 05

O uso da primeira pessoa do discurso na construção textual provoca um impacto junto ao leitor. Tal situação pode ser evidenciada, pois:

- (A) a primeira pessoa do plural induz o leitor a pensar da mesma maneira que o enunciador e tal fato determina a certeza de que não há controvérsias nas opiniões.
- (B) a marca de primeira pessoa do plural deflagra um desejo do enunciador de criar um impasse, no que diz tange às ideias do leitor, instigando a destreza opinativa.
- (C) o uso do "nós" pode fazer o leitor se sentir parte integrante do texto e isso promove um grau de aproximação entre as partes do discurso no texto.
- (D) o texto em "nós" impõe uma opinião ao leitor e determina a forma como ele precisa pensar o texto em termos de ideias e de visão acerca do mundo.

Questão 06

"Temos a preocupação de assegurar os mesmos direitos para obter vacina..." O termo sublinhado pertence à classe das preposições. Nesse contexto, a preposição sublinhada apresenta valor semântico de:

- (A) localização.
- (B) consequência.
- (C) instrumento.
- (D) finalidade.

Questão 07

O autor do texto apresenta, ao longo da discussão, o sentido do termo "Os fora-fila". Nesse contexto, é possível afirmar que o conceito de "Fora-fila" está associado à(s):

- (A) maneira como certos indivíduos são tratados em virtude de seu nível intelectual e acadêmico enquanto os demais são marginalizados socialmente.
- (B) oportunidades que alguns indivíduos têm em função de suas condições econômicas e à situação de invisibilidade de outros aos olhos da sociedade.
- (C) realização social de determinadas pessoas, no que tange às suas escolhas políticas e ao modo como a sociedade dá visibilidade a outras pessoas sem expressividade.
- (D) formas como as pessoas se comportam mediante as diferentes ofertas a elas impostas pela sociedade com base em um critério sociopolítico e tecnicista.

Questão 08

"Ninguém fura fila para chegar à seleção brasileira de futebol..." Na passagem em destaque, o termo sublinhado exerce função sintática de sujeito:

- (A) composto.
- (B) indeterminado.
- (C) simples.
- (D) inexistente.

Questão 09

"Em alguns casos, há reclamação quando a fila se organiza por um pequeno papel numerado, mas não se protesta quando, perto dali..." Nesse contexto, as conjunções sublinhadas apresentam, respectivamente, valor semântico de:

- (A) proporção e conformidade.
- (B) tempo e oposição.
- (C) alternância e oposição.
- (D) conformidade e alternância.

Questão 10

"... porque no lugar do papel com o número da fila usa-se papel moeda." O "se" pode ser classificado, sintaticamente, de igual maneira em:

- (A) mora-se em um lugar extremamente perigoso.
- (B) garante-se informação verdadeira aqui.
- (C) vive-se bem na cidade do Rio de Janeiro.
- (D) necessita-se de apoio em decisões importantes.

Conhecimentos Gerais - Legislação Nível Superior

Questão 11

Sobre o direito de petição do servidor, quanto aos atos de demissão e de cassação de aposentadoria ou disponibilidade, ou que afetem interesse patrimonial e créditos resultantes das relações de trabalho, pode-se afirmar que prescreve em:

- (A) 05 (cinco) anos a contar data de publicação do ato impugnado ou 120 (cento e vinte) dias da data da ciência pelo interessado, quando o ato não for publicado.
- (B) 05 (cinco) anos a contar data de publicação do ato impugnado ou da data da ciência pelo interessado, quando o ato não for publicado.
- (C) 120 (cento e vinte) dias a contar data de publicação do ato impugnado ou 05 (cinco) anos da data da ciência pelo interessado, quando o ato não for publicado.
- (D) 120 (cento e vinte) dias a contar data de publicação do ato impugnado ou da data da ciência pelo interessado, quando o ato não for publicado.

Questão 12

Conforme o Estatuto do Servidor Público do Estado do Maranhão, há situações onde o servidor público poderá se afastar do exercício de suas funções sem prejuízo de sua remuneração. Avalie as hipóteses abaixo:

I - para doação de sangue, por 1(um) dia;

II - por até 7 (sete) dias, por motivo de casamento;

III - quando convocado para participar de júri e outros serviços obrigatórios por lei;

IV - por motivo de alistamento eleitoral, até 1 (um) dia;

V - para exercer atividade político-partidária;

Aponte dentre as opções de resposta, a que cita os casos em que não haverá desconto no salário do servidor:

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

Questão 13

Ocorrerá aposentadoria compulsória de servidor público na seguinte hipótese:

- (A) quando o servidor completar 70 anos de idade.
- (B) aos 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se homem, e aos 60 (sessenta) se mulher.
- (C) quando o servidor for acometido por moléstia incurável.
- (D) quando o servidor sofrer acidente em serviço e, em decorrência disso, não seja mais capaz de exercer sua função.

Questão 14

Dentre as várias condições para o trâmite regular de uma iniciativa popular de lei, indique a opção INCORRETA entre as opções a seguir:

- (A) assinatura de cada eleitor deverá ser acompanhada de seu nome completo e legível, endereço e dados identificadores de seu título eleitoral.
- (B) não se rejeitará, liminarmente, projeto de lei de iniciativa popular por vícios de linguagem, lapsos ou imperfeições de técnica legislativa, incumbindo à Comissão de Constituição, Justiça e Cidadania escoimá-lo dos vícios formais para sua regular tramitação.
- (C) o projeto será protocolizado perante a Secretaria da Mesa, que verificará se foram cumpridas as exigências constitucionais para sua apresentação.
- (D) cada projeto de lei poderá circunscrever-se mais de um assunto, devendo, neste caso, ser revisado pela Comissão de Constituição, Justiça, Redação Final e Legislação Participativa, para que, caso necessário, sofra as devidas adequações e possa tramitar corretamente.

Questão 15

João, servidor estável, foi demitido após os trâmites de processo administrativo por abandono de cargo. Tempos depois move ação judicial com a finalidade de comprovar que sua demissão foi injusta, ao final do processo sentença declara que a demissão foi injusta e determina a reinvestidura de João no cargo que ocupava anteriormente.

Nesta situação hipotética, o provimento do cargo público se dará através de:

- (A) recondução.
- (B) readaptação.
- (C) reintegração.
- (D) reverso.

Questão 16

Durante o estágio probatório, o servidor será avaliado para o desempenho do cargo. Nesta avaliação serão considerados os fatores de assiduidade, disciplina, capacidade de iniciativa, produtividade e responsabilidade. Informe a duração do período de estágio probatório, conforme disposto no Estatuto do Servidor Público do Estado do Maranhão:

- (A) 12 meses.
- (B) 36 meses.
- (C) 24 meses.
- (D) 18 meses.

Questão 17

Em caso de incapacidade civil absoluta julgada por sentença de interdição ou comprovada através de perícia médica passada por junta nomeada pela Mesa da Assembleia Legislativa do Estado do Maranhão (ALEMA), o Deputado:

- (A) perderá o mandato parlamentar, em função da perda dos direitos políticos, conforme disposto no Art.15 da Constituição Federal.
- (B) deverá ser cassado do mandato parlamentar, pois a casa legislativa a qual pertence fará um julgamento político acerca da razoabilidade, proporcionalidade e conveniência do exercício das suas funções parlamentares.
- (C) será suspenso do exercício do mandato parlamentar, sem perda da remuneração, até que sua capacidade seja atestada por junta médica constituída de três médicos de reputada idoneidade profissional, estranhos aos quadros da ALEMA
- (D) será suspenso do exercício do mandato parlamentar, com perda da remuneração, até que sua capacidade seja atestada por junta médica constituída de cinco médicos, estranhos ou integrantes dos quadros da ALEMA, desde que de reputada idoneidade profissional.

Questão 18

Conforme o Regimento Interno da Assembléia Legislativa, a declaração de renúncia ao mandato de Deputado se tornará efetiva e irrevogável:

- (A) depois de aprovada pela Assembléia.
- (B) depois de lida no expediente e publicada no Diário da Assembléia.
- (C) após a entrega da declaração de bens atualizada e assinatura da ratificação do termo de renúncia.
- (D) a partir do momento que é entregue à Mesa.

Questão 19

Dentre as opções apresentadas a seguir, indique a que NÃO é uma das finalidades dos projetos de decreto legislativo:

- (A) licença para Deputados desempenharem missão diplomática em caráter transitório.
- (B) aprovação da indicação dos membros do Tribunal de Contas do Estado e outras indicações que a lei especificar.
- (C) fixação do subsídio e da representação do Governador, Vice-Governador e Secretário de Estado.
- (D) sugerir medidas de interesse público que não sejam de competência da Assembléia Legislativa, e sim de iniciativa exclusiva dos demais Poderes.

Questão 20

Célio, servidor estável da ALEMA, foi eleito como Prefeito e deverá cumprir mandato eletivo pelo período de quatro anos. Assim, deverá ser afastado de seu cargo na ALEMA.

Analise as afirmativas a seguir:

I - Célio, por ter sido afastado de suas funções na ALEMA, ficará obrigatoriamente com a remuneração do cargo de Prefeito

II - Célio continuará contribuindo para a previdência social como se em exercício estivesse

III - Célio, em caso de necessidade da administração pública, não poderá ser removido ou redistribuído de ofício para localidade diversa de onde está exercendo seu mandato

Considerando as disposições contidas no Estatuto do Servidor Público do Maranhão, marque a opção que cita a(s) afirmativa(s) correta(s):

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

Conhecimentos Gerais - Informática Nível Superior

Questão 21

Nos computadores, existem diversos tipos de memória utilizadas; algumas ficam na placa-mãe, outras no processador, algumas ficam no gabinete ligadas à placa-mãe através de cabos. Dentre essas memórias, a alternativa que apresenta apenas memórias voláteis é:

- (A) BIOS, CACHE, ROM.
- (B) RAM, CACHE, HD.
- (C) CMOS, RAM, SSD.
- (D) CMOS, RAM, CACHE.

Questão 22

O HDD (Hard Disk Driver), também conhecido com HD, pode ser substituído por um produto que está sendo difundido atualmente. Nesse caso, o hardware que está em ascensão é:

- (A) SSD (Solid State Drive).
- (B) Pendrive.
- (C) BD-R (Blu-ray Recordable Disc).
- (D) CMOS(Complementary metal-oxide-semiconductor).

Questão 23

A tecnologia de SSHD (Solid State Hybrid Disc) está sendo utilizada como uma alternativa ao uso de HD e SSD (Solid State Drive). Dentre as características do SSHD, destaca-se que o SSHD:

- (A) é um HD com um pequeno SSD utilizados em conjunto, com o objetivo de criar um buffer de memória e ganhar velocidade de leitura e escrita.
- (B) utiliza uma memória volátil em sua estrutura trabalhando em conjunto com o disco magnético para gravarem as informações permanentes do sistema.
- (C) é um híbrido entre SSD e HD com a pequena desvantagem de necessitar de bateria para não perder as informações gravadas no SSD.
- (D) é uma alternativa mais barata do que o SSD e um pouco mais cara que o HD, tendo o desempenho superior ao HD, mas com o tempo de latência na leitura e gravação um pouco maior do que do HD

Questão 24

Ao utilizar o editor de texto WORD erroneamente, o usuário digitou todo parágrafo em minúsculo mas desejava que fosse maiúscula. A maneira mais simples de corrigir essa falha é selecionando o texto e pressionar:

- (A) Shift+F5.
- (B) Ctrl+F3.
- (C) Shift+F3.
- (D) Ctrl+F5.

Questão 25

Ao formatar o texto no editor Word, buscando alterar as características da fonte utilizada, o usuário pode clicar na faixa de opções: tamanho de fonte, tipo de fonte, entre outras. Outra opção para acessar essas e outras configurações para a fonte é pressionar:

- (A) Ctrl+Shift+P
- (B) Ctrl+Shift+>
- (C) Ctrl+Shift+<
- (D) Ctrl+Shift+F

Questão 26

Uma forma de se agrupar arquivos para envio posterior é a criação de um arquivo compactado. A extensão de arquivo compactado é:

- (A) .xls
- (B) .rar
- (C) .pdf
- (D) .doc

Questão 27

O Excel tem o recurso de arredondar os números para cima ou para baixo, e ainda pode-se escolher a quantidade de casas decimais nesses arredondamentos.

Considerando o comando de arredondar para baixo, a utilização correta desse é:

- (A) =ARREDONDAR.BAIXO(A3;0)
- (B) =ARREDONDAR.PARA.BAIXO(A3;0)
- (C) =ARREDONDAR.BAIXO(A3:0)
- (D) =ARREDONDAR.PARA.BAIXO(A3:0)

Questão 28

O Excel permite a junção de textos e números de várias células em uma só. Utilizando esse recurso conforme a imagem a seguir, o resultado esperado da célula é:

	A	B	C	D
1	Dias	Mês	Ano	
2	6	3	2022	
3	8	9	2021	
4				
5	=A2 & "de"&B2 & "de" &C2			
6				

- (A) 6 de março de 2022
- (B) 6demarçode2022
- (C) 6de3de2022
- (D) 06 de março de 2022

Questão 29

Ao utilizar o computador, o usuário observa que o sistema está bastante lento. A ferramenta do sistema que propicia a verificação do que está acontecendo com os recursos de hardware é:

- (A) gerenciador de dispositivos.
- (B) explorador de arquivos.
- (C) gerenciamento de disco.
- (D) gerenciador de tarefas.

Questão 30

Utilizando o Excel, é verificado que há tarefas que necessitam ser executadas repetidamente. Uma alternativa para automatizar essa ferramenta é:

- (A) criar uma macro.
- (B) iniciar a célula com "=" e descrever o comando dentro da célula.
- (C) utilizar gravador de tela e selecionar a opção de repetir o vídeo.
- (D) criar a rotina em C++ e importar para o Excel.

Engenheiro Segurança do Trabalho

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 31 a 32.

Subiu a construção como se fosse máquina
Ergueu no patamar quatro paredes sólidas

Tijolo com tijolo num desenho mágico

Seus olhos embotados de cimento e lágrima

Sentou pra descansar como se fosse sábado

Comeu feijão com arroz como se fosse um príncipe

Bebeu e soluçou como se fosse um naufrago

Dançou e gargalhou como se ouvisse música

E tropeçou no céu como se fosse um bêbado

E flutuou no ar como se fosse um pássaro

E se acabou no chão feito um pacote flácido

Agonizou no meio do passeio público

Morreu na contramão atrapalhando o tráfego

Questão 31

O evento descrito na canção de Chico Buarque refere-se a um acidente ocorrido devido à queda com diferença de nível. As medidas de prevenção previstas nas NR 1 e NR 35 que poderiam ser tomadas para evitar tal fatalidade são:

- (A) consultar os trabalhadores, implementar medidas de prevenção de acordo com a hierarquia: medidas administrativas, eliminação do risco, proteção coletiva e uso dos EPIs, além de dimensionar o SPQI de acordo com a análise de risco.
- (B) consultar os trabalhadores; implementar medidas de prevenção de acordo com a hierarquia: eliminação do risco, proteção coletiva, medidas administrativas e uso de EPIs, além de dimensionar o SPQI como retenção de queda e o equipamento de proteção individual com cinturão de segurança tipo paraquedista.
- (C) definir as medidas de prevenção de acordo com a hierarquia: uso dos EPI, proteção coletiva e medidas administrativas, além de dimensionar o SPQI de acordo com a análise de risco.
- (D) definir as medidas de prevenção de acordo com a hierarquia: medidas administrativas, proteção coletiva, uso dos EPIs, além de dimensionar o SPQI como retenção de queda e o equipamento de proteção individual com cinturão de segurança tipo paraquedista.

Questão 32

O acidente descrito na canção de Chico Buarque não é uma ocorrência de um passado remoto.

Apesar de o Brasil já ter evoluído muito nas medidas de prevenção de acidentes na construção civil, ainda há muito o que ser feito.

De acordo com o Sindicato da Indústria da Construção (SindusCon), houve 212 óbitos no setor somente em 2020.

A tecnologia pode ser uma grande aliada do profissional da segurança para evitar esses acidentes, o BIM (Building Information Modelling) é um exemplo de um conjunto de tecnologias e processos integrados que permite a criação, a utilização e a atualização de modelos digitais de uma construção.

No contexto da *segurança do trabalho*, é correto afirmar que a tecnologia BIM pode auxiliar:

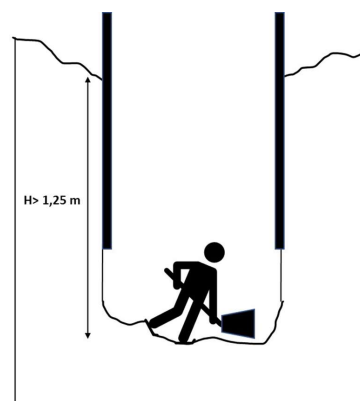
- (A) Na gestão dos perigos e riscos e suas medidas de controle, permeando as fases de planejamento e execução da construção.
- (B) Na gestão dos perigos e riscos e suas medidas de controle desde a concepção do projeto de forma integrada e colaborativa, permeando todo o ciclo de vida da construção.
- (C) Na gestão dos perigos e riscos e suas medidas de controle, porém somente focado nas fases de planejamento da construção.
- (D) Na gestão dos perigos e riscos e suas medidas de controle, a partir da execução, permeando as fases críticas do processo de construção.

Questão 33

A aquisição ou locação de produtos e serviços pela administração pública deve ser executada por meio de processo licitatório, o qual tem como objetivo assegurar: a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública; o tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição; que não haja contratações com sobrepreço ou com preços manifestamente inexequíveis e superfaturamento na execução dos contratos e incentivar a inovação e o desenvolvimento nacional sustentável. A sequência que uma licitação deverá observar é:

- (A) preparatória, divulgação do edital, julgamento, habilitação, recursal e homologação.
- (B) divulgação do edital, homologação, preparatória, julgamento, recursal e habilitação.
- (C) preparatória, habilitação, recursal, divulgação do edital, julgamento e homologação.
- (D) divulgação do edital, preparatória, julgamento, recursal, homologação e habilitação.

Questão 34



Sobre a figura que representa um trabalho manual de escavação a céu aberto, é correto afirmar que o tubo deve:

- (A) ser encamisado em toda a sua extensão; possuir diâmetro mínimo de 0,9 m e ser executado, manualmente, até profundidade máxima de 15 m.
- (B) ser encamisado a partir de 3 m; possuir diâmetro mínimo de 0,9 m e ser executado, manualmente, até profundidade máxima de 15 m.
- (C) ser encamisado até a profundidade máxima de 15 m; possuir diâmetro mínimo de 1,20 m e ser executado, manualmente, até profundidade máxima de 3 m.
- (D) ser encamisado em toda a sua extensão; possuir diâmetro mínimo de 1,20 m e ser executado, manualmente, até profundidade máxima de 3 m.

Questão 35

A aposentadoria especial ao trabalhador que cumpriu o tempo de carência com exposição a agentes químicos, físicos ou biológicos potencialmente prejudiciais à saúde, de forma permanente, não ocasional e nem intermitente, pode ser descaracterizada somente se:

- (A) houver a eliminação da nocividade ou a neutralização dela através de medidas que impossibilitem a exposição ao agente prejudicial ou medidas de controle que reduzam a intensidade, a concentração ou a dose dos agentes prejudiciais aos limites de tolerância previstos por regulamento ou lei.
- (B) houver neutralização ou medidas de controle que reduzam a intensidade, a concentração ou a dose dos agentes prejudiciais aos limites de tolerância previstos por regulamento ou lei.
- (C) provado via laudo pericial que o agente nocivo não causa danos à saúde independente de medidas de eliminação ou de neutralização.
- (D) houver a eliminação da nocividade através de medidas que impossibilitem a exposição ao agente prejudicial.

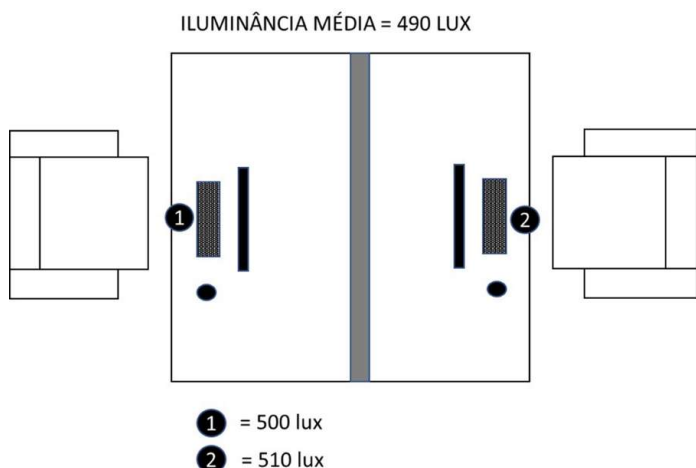
Questão 36

A empresa "Segura SA" possui um pequeno depósito de inflamáveis para armazenamento de alguns produtos de uso diário e predial comprados lacrados de fornecedores de mercado tais como: álcool etílico em embalagem de 1,5 litros, latas de tintas, vernizes e removedores em embalagens de aproximadamente 3,5 litros. Considerando que há um almoxarife que atua no local e alguns funcionários que adentram, eventualmente, para atividades de limpeza e de manutenção, considere a alternativa correta em relação ao adicional de periculosidade:

- (A) somente o almoxarife faz jus ao adicional de periculosidade, pois tem exposição permanente.
- (B) não é possível definir quem faz jus ao adicional de periculosidade, visto que o adicional vai depender do número total de recipientes armazenados.
- (C) nenhum funcionário faz jus ao adicional de periculosidade, visto que os recipientes tem menos de cinco litros e são lacrados na fabricação.
- (D) todos os funcionários que adentram o local fazem jus ao adicional de periculosidade, pois o adicional não está relacionado à exposição, mas a presença do agente perigoso.

Questão 37

De acordo com o quadro I da NHO11, o iluminamento mínimo necessário para uma área de escritório com terminais de computador é de 500 lux. Uma medição de iluminamento feita em uma sala com 2 estações de trabalho mostrou os valores conforme a figura:



Com base nas informações apresentadas, é correto afirmar que o iluminamento do ambiente:

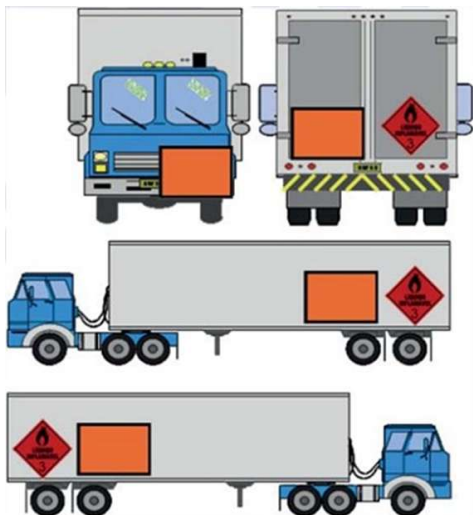
- (A) não está adequado visto que iluminância média é menor que 500 lux.
- (B) está adequado independente de realização de avaliação preliminar ou do valor do índice de reprodução de cor.
- (C) não está adequado, pois todos os valores devem ser superiores a 500 lux independente de realização de avaliação preliminar ou do valor do índice de reprodução de cor.
- (D) está adequado, desde que não haja inconformidades na avaliação preliminar e o índice de reprodução de cor seja superior a 80.

Questão 38

Algumas atividades laborais são consideradas insalubres, seja pelo fato de serem realizadas acima dos limites de tolerância, de acordo com legislações e regulamentos, comprovadas por laudos de inspeção do local de trabalho ou atividades mencionadas nos anexos da NR15. O exercício do trabalho em condições insalubres assegura ao trabalhador um adicional incidente sobre o salário-mínimo da região, de 10%, 20% ou 40% dependendo de sua classificação em grau mínimo, médio e máximo, respectivamente. Considerando insalubridade por agentes biológicos, os trabalhos em contato permanente que caracterizam insalubridade em grau máximo são:

- (A) trabalho em laboratórios de análises clínicas e histopatologia e gabinetes de autópsias.
- (B) serviços de emergência e postos de vacinação.
- (C) trabalho em esgotos (galerias e tanques) e lixo urbano (coleta e industrialização).
- (D) trabalho em cemitérios (exumação de corpos) e com resíduos de animais deteriorados.

Questão 39



De acordo com a NBR 7500 que determina os requisitos para identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos perigosos, com base na figura, o transporte rodoviário ao qual se faz referência é o de:

- (A) carga a granel com diferentes produtos perigosos da mesma classe ou subclasse de risco.
- (B) carga a granel de um único produto perigoso sem risco subsidiário.
- (C) carga fracionada com diferentes produtos perigosos da mesma classe ou subclasse de risco.
- (D) carga fracionada com um único produto perigoso sem riscos subsidiários.

Questão 40

O Perfil Profissiográfico Previdenciário (PPP) é um documento que apresenta o histórico-laboral do trabalhador, contempla dados administrativos, profissiografia e informações relativas a fatores do ambiente de trabalho, tem por finalidade comprovar condições para habilitação de benefícios previdenciários, prover o trabalhador de prova produzida pelo empregador perante a Previdência Social e outros órgãos, além de prover meios e provas, para que a empresa evite ações judiciais indevidas relacionadas aos seus trabalhadores. Os fatores de risco que devem ser reportados no PPP, considerando o e-social implementado, são:

- (A) somente os fatores com potencial de gerar acidentes.
- (B) físico, químico, biológico, ergonômicos e mecânico (acidentes).
- (C) físico, químico, biológico e ergonômico.
- (D) físico, químico e biológico.

Questão 41

O gerenciamento de riscos ocupacionais é o primeiro passo para a implementação de um conjunto de ações integradas que constituem o Plano de Gestão de Riscos (PGR) de uma empresa. Analise a figura que representa uma simplificação de uma planilha de gestão de riscos.

A	B	C	D	E	F

Podemos afirmar que as letras A, B, C, D, E e F se referem, respectivamente, aos seguintes termos:

- (A) risco, lesão, perigo, eliminação do fator de risco, medida administrativa, EPI.
- (B) perigo, risco, lesão, medida administrativa, eliminação do fator de risco, EPI.
- (C) risco, perigo, lesão, eliminação do fator de risco, medida administrativa, EPI.
- (D) perigo, risco, lesão, eliminação do fator de risco, medida administrativa, EPI.

Questão 42

A fase preparatória de uma licitação deve compatibilizar-se com o plano de contratação anual, com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão.

Sobre a o planejamento da fase preparatória, a consideração que está diretamente relacionada à modelagem BIM é:

- (A) elaboração de minuta de contrato, quando necessária, que constará, obrigatoriamente, como anexo do edital de licitação.
- (B) orçamento estimado, com as composições dos preços utilizados para sua formação.
- (C) promoção e adoção gradativa de tecnologias e de processos integrados que permitam a criação, a utilização e a atualização de modelos digitais de obras e serviços de engenharia.
- (D) descrição da necessidade da contratação fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido.

Questão 43

A empresa "Segura S.A" registrou três (3) acidentes com afastamento no período de janeiro a dezembro de 2021. Considerando que as horas homens trabalhadas se mantêm constantes ao longo dos anos e têm valor de aproximadamente 100.000 horas/mês, a Taxa de Frequência anual reportada em dezembro de 2021 foi de:

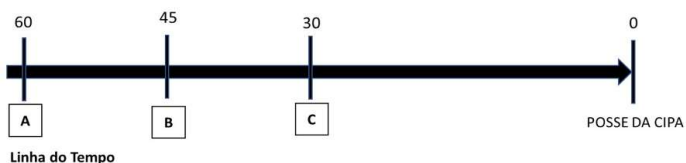
- (A) 2,5.
- (B) 30.
- (C) 0,25.
- (D) 0,03.

Questão 44

Os serviços administrativos da Assembleia são regidos por regulamentos especiais aprovados pelo Plenário e dirigidos pela Mesa Diretora. Esses regulamentos devem obedecer à Constituição do Estado e devem ser regidos por princípios do Regimento Interno da Assembleia. A sentença que representa os princípios corretos do Regimento Interno da Assembleia é:

- (A) descentralização administrativa com a utilização do processamento eletrônico de dados; adoção de política de valorização de recursos humanos, através de programas de reajuste salariais por tempo de serviço e assessoramento institucional unificado, de caráter técnico- legislativo ou especializado, fixando-se, desde logo, a obrigatoriedade da realização de concurso público para provimento de vagas.
- (B) administração centralizada com processamento de dados manuais, a fim de evitar eventuais fraudes; adoção de política de valorização de recursos humanos, através de programas e atividades permanentes e sistemáticas de capacitação e assessoramento institucional unificado, de caráter técnico- legislativo ou especializado, fixando-se, desde logo, a obrigatoriedade da realização de concurso público para provimento de vagas ou indicações para cargos de confiança.
- (C) descentralização administrativa com a utilização do processamento eletrônico de dados; adoção de política de valorização de recursos humanos, através de programas e atividades permanentes e sistemáticas de capacitação e assessoramento institucional unificado, de caráter técnico- legislativo ou especializado, fixando-se, desde logo, a obrigatoriedade da realização de concurso público para provimento de vagas.
- (D) administração centralizada com processamento de dados manuais, a fim de evitar eventuais fraudes; adoção de política de valorização de recursos humanos, através de programas e atividades permanentes e sistemáticas de capacitação e assessoramento institucional unificado, de caráter técnico- legislativo ou especializado, fixando-se, desde logo, a obrigatoriedade da realização de concurso público para provimento de vagas.

Questão 45

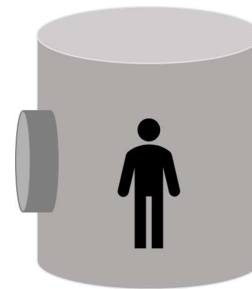


Os prazos mínimos indicados pelas letras A, B e C da figura representam as ações respectivamente:

- (A) comunicação para o sindicato, convocação das eleições e realização da eleição.
- (B) convocação das eleições, realização da eleição e comunicação para o sindicato.
- (C) inscrição dos candidatos, convocação das eleições e realização da eleição.
- (D) convocação de eleições, inscrição de candidatos e realização da eleição.

Questão 46

A figura representa a caixa d'água da empresa "Segura SA":



Esquema que representa a caixa d'água da empresa "Segura SA"

Para realização da limpeza semestral desse reservatório, os recursos mínimos de pessoal necessários são: um supervisor de entrada, um vigia (o supervisor pode desempenhar a função de vigia) e um trabalhador autorizado para executar a limpeza. Sobre as atribuições do supervisor de entrada, é correto afirmar que:

- (A) emite permissão de trabalho; inspeciona equipamentos e executa testes; assegura disponibilidade dos serviços de emergência e encerra a permissão de trabalho.
- (B) emite permissão de trabalho; acompanha no local toda a execução do serviço; assegura disponibilidade dos serviços de emergência e encerra a permissão de trabalho.
- (C) emite a permissão de trabalho; adota procedimentos de emergência quando necessário e ordena o abandono em caso de perigo.
- (D) emite permissão de trabalho; inspeciona equipamentos e executa testes e ordena o abandono em caso de perigo.

Questão 47

A NBR 15481 estabelece a verificação dos requisitos operacionais mínimos para o transporte rodoviário de produtos perigosos referentes à saúde, à segurança, ao meio ambiente e à qualidade. Considerando os requisitos da norma, é correto afirmar que:

- (A) a lista de verificação deve ficar à disposição do expedidor e do transportador por no mínimo seis (6) meses ou três (3) anos em caso de acidente.
- (B) os produtos expostos a intempéries devem ser devidamente drenados e secos antes da entrega ao destinatário.
- (C) o transporte de produto perigoso não pode ser realizado em veículos que tenham publicidade, propaganda, marca ou inscrição para uso de produtos para consumo humano ou animal, para não induzir ao erro quando da operação de emergência.
- (D) os produtos classificados como perigosos para o transporte não podem ser transportados junto com alimentos, medicamentos ou objetos destinados ao consumo humano ou animal, mesmo que esses estejam acondicionados em pequenos cofres de carga.

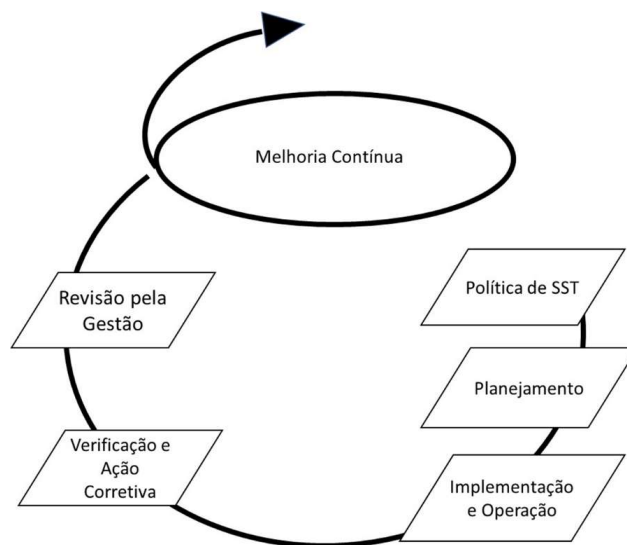
Questão 48

A nova redação da norma regulamentadora NR 1, que entrou em vigência em 3 de janeiro de 2022, trouxe maior harmonização com as normas de gestão de reconhecimento mundial como a OHSAS 18001/ ISO 45001. Os itens da OHSAS 18001 que TAMBÉM podem ser encontrados na atual revisão da NR 1 são:

- (A) análise crítica pela administração; gestão de registros e não conformidade; ações corretivas e preventivas.
- (B) política de segurança; requisitos legais e outros requisitos e auditoria interna.
- (C) controle de documentos; monitoramento e medição de desempenho e requisitos gerais.
- (D) identificação de perigos; avaliação de riscos e determinação de controles; investigação de incidentes e preparação e atendimento a emergências.

Questão 49

A Norma OHSAS 18001- Sistemas de Gestão da Segurança e da Saúde no Trabalho- é baseada na metodologia PDCA (Planejar, Executar, Verificar e Atuar), conforme representado na figura abaixo:

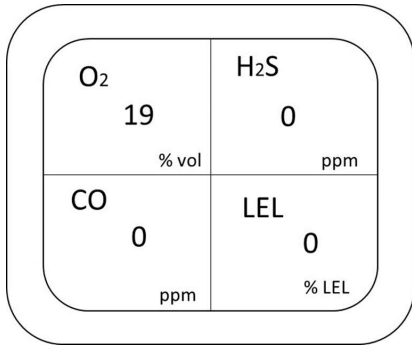


A fase de planejamento direcionada pela Política de SST é uma das mais importantes na implementação de um Sistema de Gestão de Saúde e Segurança do Trabalho. Os requisitos que fazem parte do planejamento são:

- (A) preparação e atendimento a emergências; monitoramento e medição do desempenho e auditoria interna.
- (B) competência; formação e sensibilização; documentação e controle operacional.
- (C) identificação de perigos; avaliação de riscos e determinação de controles; requisitos legais e outros requisitos e objetivos e programas.
- (D) recursos; funções; responsabilidade e autoridade; competência; treinamento e conscientização e investigação de acidentes.

Questão 50

Um dos procedimentos obrigatórios para entrada em espaço confinado é realizar a medição interna da atmosfera com um instrumento de leitura direta, calibrado e testado antes do uso. Observe a figura que mostra o "display" de um equipamento durante a medição de um ambiente confinado.



Com base na medição apresentada, o profissional deve dar o seguinte parecer:

- (A) a entrada não pode ocorrer, pois o nível de oxigênio deve estar acima de 23%.
- (B) a entrada não pode ocorrer, pois todos os parâmetros devem estar zerados.
- (C) a entrada não pode ocorrer, pois a atmosfera está pobre em oxigênio e ventilação adicional deve ser providenciada.
- (D) a entrada está liberada, visto que há oxigênio suficiente e os demais parâmetros estão zerados.

Redação

Texto I

O turismo sustentável é caracterizado por atender às necessidades dos turistas sem causar prejuízos ao meio ambiente, minimizando impactos ambientais e promovendo benefícios econômicos para as comunidades locais e destinos. Uma vez que a natureza é um dos principais atrativos turísticos de uma região, a sustentabilidade é essencial para o crescimento do turismo e para a preservação ambiental e cultural de uma região.

A sustentabilidade no turismo, portanto, concilia a preservação com o crescimento turístico, satisfazendo as necessidades econômicas, ambientais e turísticas. Para alcançar esses objetivos, as ações de turismo sustentável se baseiam especialmente em adaptar a infraestrutura, para que o impacto causado pelo fluxo de turistas seja o menor possível.

Um exemplo de sustentabilidade no turismo é um lugar que utiliza um rio como ponto de visitação: ele pode ser explorado de maneira responsável, com atividades que visem diversão e convivência responsável com esse recurso natural, sem causar qualquer tipo de dano a ele ou seu entorno.

Para isso, torna-se necessária a criação de regras para a visitação, de modo a evitar que os turistas adotem ações prejudiciais ao ambiente. Por meio dessas normas de preservação, protege-se a vida ao mesmo tempo em que a economia se mantém ativa, unindo responsabilidade e desenvolvimento.

As ações de turismo sustentável também são muito eficientes para desenvolver a consciência socioambiental do turista, ensinando-o a importância de preservar a região e como suas ações podem impactar o meio ambiente e prejudicar as futuras gerações.

abildaadd-uissmmo
aq.com.br/blog/importancia-sustentabilidade-turismo/

Texto II

A potencialidade maranhense das cadeias produtivas é enorme, como exemplos temos o manejo da juçara, a produção de polpas, doces e geleias de frutas regionais como cupuaçu e bacuri que movimentam a bioeconomia estadual e ainda são a principal

alternativa de renda e segurança alimentar para muitas comunidades tradicionais do estado. Pensando nisso, a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Naturais (SEMA) separou importantes informações sobre essas riquezas do Maranhão.

O turismo ecológico ou de base comunitária é parte dos serviços ecossistêmicos não materiais que a natureza nos oferece. É caracterizado pelo contato com os ecossistemas, bem como a realização de atividades que promovam a vivência social, o conhecimento científico sobre o ambiente visitado e curiosidades sobre os aspectos da cultura local, realizando, assim, maior integração entre visitantes e moradores locais.

A atividade, que atualmente é o ramo da indústria turística que mais cresce, visa também a proteção das áreas em que o ecoturismo acontece, além de ser uma ótima oportunidade para promover a educação ambiental e desenvolvimento sustentável.

marannhene-dascaaeias-prodduivas-uuismmoec
ologconooestado
-das-cadeias-produtivas-turismo-ecologico-no-estado
- adaptado - 9/02/2022

Texto III



<https://quasenomade.com/o-que-e-turismo-sustentavel/>

Proposta de Redação

A partir dos textos motivadores e dos conhecimentos adquiridos ao longo de sua formação, elabore um texto dissertativo-argumentativo, com limite mínimo de 20 (vinte) e máximo de 30 (trinta) linhas, em modalidade escrita formal da língua portuguesa, no qual discuta a seguinte questão:

"A importância do turismo sustentável"

Em seu texto, você deve selecionar, organizar e relacionar, de forma consistente, coerente e coesa, argumentos e fatos para a defesa do seu ponto de vista.

