

Colégio Sala 0001

Ordem — 0001

Julho/2016



Concurso Público para provimento de cargos de

Técnico Operacional Segurança do Trabalho

Nome do Candidato Caderno de Prova 'H08', Tipo 001	Nº de Inscrição Nº do Caderno TIPO-001
Nº do Documento — 00000000000000000000000000000000000	ASSINATURA DO CANDIDATO
PROVA	Conhecimentos Gerais Conhecimentos Específicos

INSTRUÇÕES

Quando autorizado pelo fiscal de sala, transcreva a frase ao lado, com sua caligrafia usual, no espaço apropriado na Folha de Respostas.

A evolução é influenciada pela superação de obstáculos.

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 50 questões, numeradas de 1 a 50.

Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.

Não serão aceitas reclamações posteriores.

- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Leia cuidadosamente cada uma das questões e escolha a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: (A) (C) (D) (E)

ATENÇÃO

- Marque as respostas com caneta esferográfica de material transparente de tinta preta ou azul. Não será permitida a utilização de lápis, lapiseira, marca texto ou borracha durante a realização da prova.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer tipo de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações.
- Aduração da prova é de 3 horas para responder a todas as questões objetivas e preencher a Folha de Respostas.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala e devolva todo o material recebido.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.





CONHECIMENTOS GERAIS

Português

As questões de números 1 a 4 referem-se ao texto abaixo. Atenção:

O revolucionário projeto de viagem interestelar apoiado por Stephen Hawking para tentar "salvar a humanidade"

Um programa de pesquisa de US\$ 100 milhões (cerca de R\$ 350 milhões) para o desenvolvimento de "naves estelares" do tamanho de pequenos chips eletrônicos foi lançado pelo milionário Yuri Milner e apoiado pelo fundador do Facebook, Mark Zuckerberg.

A viagem interestelar tem sido um sonho para muitos, mas ainda enfrenta barreiras tecnológicas. Entretanto, o físico Stephen Hawking disse à BBC News que a fantasia pode ser realizada mais cedo do que se pensa. "Para que nossa espécie sobreviva, precisamos finalmente alcançar as estrelas", disse. "Os astrônomos acreditam que haja uma chance razoável de termos um planeta parecido com a Terra orbitando estrelas no sistema Alfa Centauri. Mas saberemos mais nas próximas duas décadas por intermédio de dados dos nossos telescópios na Terra e no espaço."

O projeto apoiado pelo físico ambiciona produzir aeronaves do tamanho de um chip usado em equipamentos eletrônicos e lançar milhares dessas "mininaves" na órbita da Terra. Mas antes de projetar naves espaciais capazes de chegar a outras estrelas, há muitos problemas a serem superados. Uma prioridade é desenvolver câmeras, instrumentos e sensores em miniatura.

Stephen Hawking acredita que o que antes era um sonho distante pode e deve se tornar uma realidade dentro de três décadas. "Não é sábio manter todos os novos ovos em uma cesta frágil", disse ele. "A vida na Terra enfrenta perigos astronômicos como asteroides e supernovas."

(Adaptado de: GHOSH, Pallab. O revolucionário projeto de viagem interestelar apoiado por Stephen Hawking para tentar "salvar a humanidade". Disponível em: www.bbc.com/portuguese/ noticias/2016/04/160412_interestelar_np)

- 1. Uma afirmativa condizente com as informações do texto é:
 - Nas próximas décadas, um projeto milionário deverá construir espaçonaves capazes de transportar humanos a estrelas do sistema Alfa Centauri.
 - (B) Naves de tamanho muito pequeno foram produzidas por pesquisadores financiados pelo milionário Yuri Milner e por Mark Zuckerberg.
 - O projeto apoiado por Stephen Hawking tem o objetivo de evitar que asteroides se choquem com a Terra nos próximos vinte anos.
 - O físico Stephen Hawking lidera pesquisadores na confecção de chips que serão inseridos em pequenos telescópios na (D) Terra e no espaço.
 - Ainda existem muitos obstáculos a serem vencidos até que seja possível concretizar o projeto de lançar as pequenas naves ao espaço.
- Ao afirmar "Não é sábio manter todos os novos ovos em uma cesta frágil" (4º parágrafo), Stephen Hawking reforça a tese de que 2.
 - o conhecimento que o homem adquiriu sobre o universo é capaz de prevenir grandes catástrofes.
 - (B) é preciso encontrar um planeta semelhante à Terra para abrigar parte das nossas próximas gerações.
 - a humanidade deveria desistir de enviar pessoas ao espaço, concentrando-se em naves minúsculas.
 - não devemos nos preocupar com o futuro distante, visto que a destruição da Terra está próxima. (D)
 - a viagem interestelar será inviável e os humanos deveriam se ocupar dos problemas internos da Terra.
- 3. O segmento do texto reescrito corretamente com a forma verbal sublinhada na voz passiva correspondente está em:
 - (A) A vida na Terra enfrenta perigos astronômicos... (4º parágrafo) / Perigos astronômicos são enfrentados pela vida na Terra...
 - Não é sábio manter todos os novos ovos em uma cesta frágil... (4º parágrafo) / Não é sábio que se mantesse todos os novos ovos em uma cesta frágil...
 - Mas antes de projetar naves espaciais... (3º parágrafo) / Mas antes que projetarão-se naves espaciais...
 - Uma prioridade é desenvolver câmeras, instrumentos e sensores em miniatura. (3º parágrafo) / Uma prioridade é ser desenvolvido câmeras, instrumentos e sensores em miniatura.
 - ... mas ainda enfrenta barreiras tecnológicas. (2º parágrafo) / ... mas ainda enfrentaram-se barreiras tecnológicas.



 O projeto apoiado pelo físico ambiciona produzir aeronaves do tamanho de um chip usado em equipamentos eletrônicos e lançar milhares dessas "mininaves" na órbita da Terra. (3º parágrafo)

Esse trecho está corretamente reescrito, respeitando-se o sentido original, em:

O projeto apoiado pelo físico

- (A) visa à produzir aeronaves do tamanho de um chip usado em equipamentos eletrônicos com o intuíto em lançar-lhe na órbita da Terra.
- (B) tem a intenção por produzir aeronaves do tamanho de um chip usado em equipamentos eletrônicos à fim de lançá-los na órbita da Terra.
- (C) busca à produção de aeronaves do tamanho de um chip usado em equipamentos eletrônicos à vista de lançar-lhes na órbita da Terra.
- (D) aspira à produção de aeronaves do tamanho de um chip usado em equipamentos eletrônicos para lançá-las na órbita da Terra.
- (E) objetiva à produção de aeronaves do tamanho de um *chip* usado em equipamentos eletrônicos com o proposito a lançá-lo na órbita da Terra.

5. Leia a tirinha abaixo.











(GONSALES, Fernando. Níquel Náusea. Disponível em: www2.uol.com.br/niquel)

Com a fala do quinto quadrinho, a personagem

- (A) revela não ter compreendido o significado do termo "sobrevive" na fala do outro.
- (B) evidencia ficar preocupada com o que pode vir a ocorrer com a Terra no futuro.
- (C) acalma seu parceiro, levando-o a perceber que as preocupações dele são infundadas.
- (D) explicita, com ironia, seu desinteresse pelas indagações de seu companheiro.
- (E) expressa surpresa ao notar que ainda não pensara no planeta em proporções cósmicas.
- A frase escrita conforme a norma-padrão da língua portuguesa é:
 - (A) Permita-me perguntar a ti, prezado senhor: se o sol apaga, nós sobrevivêramos?
 - (B) Permita-me prezado, senhor, perguntar-te: se o sol apagava, nós sobreviveríamos?
 - (C) Permita-me, prezado senhor, perguntar-lhe: se o sol apagar, nós sobreviveremos?
 - (D) Permita-me, prezado senhor perguntar-vos: se o sol apagasse, nós sobrevivemos?
 - (E) Permita-me perguntar, a vós prezado senhor: se o sol tivesse apagado, nós sobrevivíamos?

Atenção: As questões de números 7 e 8 referem-se ao texto abaixo.

Paraíso achado

Durante muito tempo, apenas a olhava de longe, sem outra pretensão que apenas apreciá-la. Até que um dia, num passeio demonstrativo de canoagem, o mar estava agitado e nos obrigou a ancorar naquela praia pequena e deserta, de onde avistávamos a cidade do outro lado do canal do estuário. Tão pequena, que nos deixava ouvir claramente cada onda se desmanchar ao tocar a areia. Tão simples, que abrigava poucas construções.

Passei a manhã e a tarde naquele paraíso recém-descoberto e vaguei pelas ruelas, visitando um novo mundo.

Desde então, penso naquele refúgio com carinho especial e o visito sempre que posso, para sorver seu silêncio, a areia fofa, os cães sem nome, os moradores e seus afazeres. A pele vai ficando escura; os pensamentos, claros.

(MARTINS, Madô. Paraíso achado. In: Rubem – Revista da Crônica – Notícias, entrevistas, resenhas e textos feitos ao rés-do-chão. Disponível em: https://rubem.wordpress.com/2016/04/08/paraiso-achado-mado-martins)

- 7. Com a expressão "novo mundo" (2º parágrafo), a autora
 - (A) caracteriza a praia na qual ancorou forçosamente como um lugar protegido contra os males da civilização.
 - (B) descreve um cenário paradisíaco, criado por sua imaginação enquanto permanece no canal do estuário de sua cidade.
 - (C) representa um lugar selvagem e inabitado próximo à cidade em que mora, aonde vai descansar quando possível.
 - (D) apresenta a ilha que visitou por ocasião de um passeio de canoagem muito tranquilo nas proximidades de sua cidade.
 - (E) retrata um refúgio de calmaria e belezas naturais que encontrou para pernoitar durante uma viagem de navio.

8. A pele vai ficando escura; os pensamentos, claros. (3º parágrafo)

O sentido desse trecho está expresso de outra forma em:

- (A) Para que a pele se bronzeie, os pensamentos têm-se tornado lúcidos.
- (B) Só depois que a pele se bronzeou, os pensamentos se tornaram lúcidos.
- (C) Antes que a pele se bronzeasse, os pensamentos tinham se tornado lúcidos.
- (D) A pele não se bronzeia até que os pensamentos se tornem lúcidos.
- (E) À medida que a pele se bronzeia, os pensamentos se tornam lúcidos.
- Considere o poema abaixo.

Certa senhora

Da casa, como de uma caixa fumarenta, saem as sombras, pelos cantos, e envolvem o terraço de onde a tarde, velhinha, sob os muitos vestidos de cigana, desce os batentes segurando-se nos balaústres, e passa pelo jardim, entre as plantas a escurecerem, alcançando a calçada de muitos sapatos voltando.

Na rua, sem olhar para trás, à frente de homens e mulheres calados, vejo-a desaparecer no poente.

(MELO, Alberto da Cunha. **O cão de olhos amarelos & outros poemas inéditos**. São Paulo, A Girafa, 2016, p. 208)

No poema,

- (A) homens e mulheres passeiam calmamente pelo jardim, entusiasmados com a beleza das plantas.
- (B) uma senhora vestida de cigana sai de sua casa com o fim de apreciar o começo da tarde ao ar livre.
- (C) a tarde é descrita como uma velha senhora que parte enquanto as sombras da noite se adensam.
- (D) o pôr do sol é um evento reverenciado pelos mais velhos, mas ignorado pelas pessoas mais jovens.
- (E) o nascer do dia é equiparado a uma caixa de fumaça que espanta as trevas noturnas progressivamente.
- 10. Está escrita corretamente a frase:
 - (A) Meninos e meninas corriam no terraço onde os raios de sol, secavam as roupas extendidas nos varaus.
 - (B) O sol do outono refletia nos vitrais, enquanto as crianças brincavam sob a copa de árvores milenares.
 - (C) Os jovens sentados sobre os degrais da entrada do colegio, esperavam animados, o inicio das aulas.
 - (D) Os trabalhadores no fim da tarde, voltavam a suas residencias com a espectativa, de rever a família.
 - (E) Os cidadães passaram o dia na praia, no mar ou na areia, onde se dedicaram, a praticas esportivas.

Matemática e Raciocínio Lógico-Matemático

- 11. O primeiro colocado na disputa de uma maratona percorreu a distância determinada em 2 horas e 50 minutos. Sabe-se que o intervalo de tempo entre a chegada do primeiro colocado e a chegada do segundo colocado é exatamente igual ao intervalo de tempo entre a chegada do segundo colocado e a chegada do terceiro colocado. O terceiro colocado percorreu a distância da prova com um tempo 10% maior que o tempo do primeiro colocado. Desse modo, é possível determinar que o tempo gasto pelo segundo colocado, nessa maratona, foi de
 - (A) 2 horas e 58 minutos e 30 segundos.
 - (B) 2 horas e 56 minutos.
 - (C) 3 horas e 2 minutos e 30 segundos.
 - (D) 2 horas e 59 minutos e 20 segundos.
 - (E) 3 horas e 7 minutos.



12.	Escolhendo-se um número natural par maior do que o 0 (zero) qualquer, seu segundo maior divisor será exatamente a metade do número escolhido. Escolhendo-se um número natural ímpar maior do que 1 (um) qualquer, seu segundo maior divisor será no máximo, a terça parte do número escolhido. O primeiro número natural ímpar maior do que 100 cujo segundo maior diviso natural, supera em 1 unidade o segundo maior divisor natural de 100, é o número						
	(A)	123.					
	(B)	105.					
	(C)	147.					
	(D)	153.					
	(E)	165.					
13.	Con	Considere verdadeiras as afirmações a seguir:					
	I.	Laura é economista ou João é contador.					
	II.	Se Dinorá é programadora, então João não é contador.					
	III.	Beatriz é digitadora ou Roberto é engenheiro.					
	IV.	Roberto é engenheiro e Laura não é economista.					
	А ра	rtir dessas informações é possível concluir, corretamente, que					
	(A)	Beatriz é digitadora.					
	(B)	João é contador.					
	(C)	Dinorá é programadora.					
	(D)	Beatriz não é digitadora.					
	(E)	João não é contador.					
14.	Com 15 máquinas de asfaltar ruas, a prefeitura de uma cidade pode terminar a obra que pretende fazer em exatos 42 dias d trabalho. O prefeito pretende diminuir esse prazo e está disposto a trazer mais máquinas, além das 15 máquinas disponíveis para executarem essa obra em 35 dias. O número de máquinas, que o prefeito precisará acrescentar para conseguir o se intento, é igual a						
	(A)	5.					
	(B)	9.					
	(C)	4.					
	(D)	3.					
	(E)	7.					
15.	É verdade que existem programadores que não gostam de computadores. A partir dessa afirmação é correto concluir que						
	(A)	qualquer pessoa que não gosta de computadores é um programador.					
	(B)	todas as pessoas que gostam de computadores não são programadores.					
	(C)	dentre aqueles que não gostam de computadores, alguns são programadores.					
	(D)	para ser programador é necessário gostar de computador.					
	(E)	qualquer pessoa que gosta de computador será um bom programador.					



Noções de Informática

- 16. Um funcionário da COPERGÁS, ao navegar na internet ou na intranet da empresa,
 - a partir de um computador infectado por um código que espiona o teclado pela webcam e grava as posições clicadas na tela, não corre risco de ter sua senha descoberta se estiver na intranet.
 - pode digitar sua senha em um site falso, achando que está no site verdadeiro, sem correr risco de esta ser armazenada por um atacante.
 - evita que sua senha seja descoberta se a senha digitada estiver criptografada e for capturada enquanto trafega na rede, sem que ele perceba a ação do atacante.
 - não corre risco de ter sua senha descoberta por adivinhação se esta for formada por muitos números obtidos ao acaso.
 - evita que sua senha seja descoberta ao digitá-la na rede se esta estiver armazenada em um arquivo de senhas de forma criptografada.
- Um usuário do Google Chrome em português deseja ativar o recurso para ajudar a completar pesquisas e URLs digitados na barra de endereços do navegador. Para isso ele deve acessar o botão "Personalizar e Controlar o Google Chrome", clicar na opção "Configurações", na opção "Mostrar configurações avançadas..." e clicar no quadrado que habilita este recurso que se encontra em
 - (A) "Conteúdo da web".
 - (B) "Extensões".
 - "Pesquisar". (C)
 - (D) "Rede".
 - (E) "Privacidade".

A ferramenta Outlook

- é um serviço de e-mail gratuito para gerenciar todos os e-mails, calendários e contatos de um usuário.
- (B) 2016 é a versão mais recente, sendo compatível com o Windows 10, o Windows 8.1 e o Windows 7.
- permite que todas as pessoas possam ver o calendário de um usuário, mas somente aquelas com e-mail Outlook.com podem agendar reuniões e responder a convites.
- funciona apenas em dispositivos com Windows, não funcionando no iPad, no iPhone, em tablets e em telefones com Android.
- (E) versão 2015 oferece acesso gratuito às ferramentas do pacote de webmail Office 356 da Microsoft.
- Considere, por hipótese, que na COPERGÁS exista uma VPN Virtual Private Network, que conseque estabelecer uma ligação direta entre um computador e o servidor de destino, criando um tipo de túnel protegido na internet. Neste cenário,
 - é possível que um usuário possa acessar seus documentos, e-mails corporativos e sistemas na nuvem, via VPN, sem se preocupar em ser interceptado.
 - um usuário pode fazer acesso à distância, que é uma tecnologia que permite que um computador consiga acessar um servidor público por meio de um outro computador que deve estar fisicamente conectado à rede.
 - (C) a conexão à distância é feita com segurança de dados somente na direção da empresa para o servidor externo; o caminho contrário não é seguro.
 - é possível acessar o servidor apenas de dispositivos que estejam com o mesmo sistema operacional do servidor, como desktops, smartphones ou tablets conectados à rede.
 - para realizar o acesso à distância é necessário um hardware que utilize o protocolo SSLseg para fazer a ligação direta entre o computador e o servidor.
- 20. Sempre que um acesso envolver a transmissão de informações sigilosas, é importante que um funcionário da COPERGÁS se certifique do uso de conexões seguras. Indica uma conexão segura quando
 - o endereço do site começa com http://.
 - o endereço do site não começa com www. Isso indica que o protocolo de segurança foi omitido por se tratar de uma (B) conexão segura.
 - um símbolo do site (logotipo) é apresentado próximo à barra de endereço e, ao passar o mouse sobre ele, não há detalhes da identidade do site, pois a conexão é segura.
 - apenas o desenho de uma chave é mostrado na barra de endereço e, ao clicar sobre ele, o nome verdadeiro do site é exibido, indicando se tratar de uma conexão segura.
 - a barra de endereço/recorte são apresentados na cor verde e há o nome do proprietário do site, indicando se tratar de conexão com EV SSL, muito segura, como também é o https.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Atenção: As questões de números 21 a 24 referem-se ao conteúdo de Noções de Gás Natural.

- 21. O gás natural
 - (A) é composto por hidrocarbonetos gasosos, constituído somente por metano e encontrado em reservatórios subterrâneos.
 - (B) não é composto por hidrocarbonetos gasosos, mas é constituído somente por metano e encontrado em reservatórios subterrâneos.
 - (C) é composto por hidrocarbonetos gasosos, constituído principalmente por metano e não encontrado em reservatórios subterrâneos.
 - (D) é composto por hidrocarbonetos gasosos, constituído principalmente por metano e encontrado em reservatórios subterrâneos
 - (E) não é composto por hidrocarbonetos gasosos, mas é constituído principalmente por metano e encontrado em reservatórios subterrâneos.
- 22. Dentre os perigos mais importantes relacionados ao gás natural, é INCORRETO afirmar:
 - (A) É extremamente inflamável.
 - (B) Sob efeito do calor, pode ter sua pressão elevada e explodir.
 - (C) Pode causar sonolência e vertigem.
 - (D) Em elevadas concentrações, causa asfixia.
 - (E) É extremamente corrosivo em contato com a pele.
- 23. No sistema de distribuição de gás natural, a pressão da rede é garantida pelo módulo de regulagem de pressão (conhecido também por estação de redução ou controle de pressão). Dentre os equipamentos que fazem parte do módulo de regulagem de pressão, tem-se a válvula de retenção. Sua principal função é
 - (A) garantir que o gás retorne de um tramo para outro.
 - (B) evitar retorno de gás de um tramo para outro.
 - (C) fechar o fornecimento de gás por alta pressão.
 - (D) manter os níveis de pressão dentro da faixa satisfatória.
 - (E) fechar o fornecimento de gás por baixa pressão.
- 24. O sistema que identifica a quantidade de gás consumida é conhecido por
 - (A) controle.
 - (B) filtragem.
 - (C) medição.
 - (D) odoração.
 - (E) cromatografia.

Atenção: As questões de números 25 a 27 referem-se ao conteúdo de Noções de Direito Administrativo.

- 25. Considere as seguintes características dos atos administrativos:
 - I. vinculado.
 - II. bilateral e discricionário.
 - III. negocial.
 - IV. ordinatório.

No que concerne às características da licença, está correto o que consta APENAS em

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



- A empresa RS Construções Ltda. é licitante em determinada concorrência. Já a empresa LM Construções Ltda. não é licitante na citada concorrência mas é empresa interessada no certame. Nos termos da Lei nº 8.666/1993,
 - a empresa licitante tem direito de acesso ao processo licitatório, mas não aos termos do contrato administrativo.
 - a empresa interessada poderá obter cópia autenticada dos termos do contrato administrativo, independentemente do pagamento de qualquer taxa.
 - (C) apenas a empresa RS Construções Ltda. tem direito de conhecer os termos do contrato administrativo.
 - a empresa interessada poderá obter cópia autenticada dos termos do contrato administrativo, desde que pague os respectivos emolumentos.
 - é permitido à empresa licitante o conhecimento dos termos do contrato, no entanto, tal direito só será garantido ao final do procedimento licitatório.
- O Município de São Joaquim do Monte/PE pretende realizar licitação para a contratação de serviços de limpeza pública, sendo o valor da contratação estimado em R\$ 75.000,00. Já o Município de Araripina/PE também pretende realizar licitação para a contratação de serviços de limpeza pública, sendo o valor da contratação estimado em R\$ 600.000,00. Nos termos da Lei nº 8.666/1993, a modalidade de licitação apropriada para as hipóteses narradas nos municípios de São Joaquim do Monte/PE e de Araripina/PE, tendo em vista o valor estimado da contratação, é
 - convite e tomada de preços, respectivamente.
 - (B) convite e concorrência, respectivamente.
 - (C) tomada de preços e concorrência, respectivamente.
 - (D) tomada de preços em ambas as hipóteses.
 - (E) convite em ambas as hipóteses.

Atenção: As questões de números 28 a 30 referem-se ao conteúdo de Ética e Responsabilidade na Gestão Pública.

- A expressão Accountability, que passou a ser muito aplicada no âmbito da Administração pública ao influxo da implementação do modelo gerencial diz respeito a
 - instrumentos de mensuração da vontade da sociedade.
 - (B) mecanismos de obtenção da participação popular.
 - estratégias de redução de custos e melhoria do serviço público.
 - medidas de controle de gastos e responsabilidade fiscal. (D)
 - prestação de contas e responsabilização dos agentes públicos.
- A pena prevista por violação dos deveres fundamentais estabelecidos no Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, aprovado pelo Decreto nº 1.171/1994 e suas alterações, consiste em
 - (A) advertência.
 - suspensão. (B)
 - (C) multa.
 - (D) repreensão.
 - (E) censura.
- O acordo de leniência previsto na Lei nº 12.846/2013 e suas alterações, que dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil das pessoas jurídicas pela prática de atos contra a Administração pública,
 - tem, entre seus objetivos, obter a colaboração efetiva nas investigações com a obtenção de informações e documentos que a comprovem.
 - exime a pessoa jurídica da obrigação de reparar o dano, desde que identifique os demais envolvidos na infração.
 - somente poderá ser implementado se a pessoa jurídica cessar, a partir da sua propositura, seu envolvimento na infração investigada.

Está correto o que se afirma APENAS em

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

Atenção: Considere o caso abaixo para responder às questões de números 31 a 36

Uma empresa cuja atividade principal é definida pelo CNAE 35.12-3 – Transmissão de Energia Elétrica (grau de risco 3, segundo a NR-4) possui dois estabelecimentos denominados A e B, além de 1 canteiro de obras e 1 frente de trabalho, todos localizados no Estado de Pernambuco. Todos os empregados dessa empresa são contratados em regime mensalista celetista. No estabelecimento A trabalham 1.393 empregados, sendo esta a sede da empresa de engenharia. No estabelecimento B trabalham 324 empregados. No canteiro de obras atuam 1.104 empregados, sendo que 812 deles estão atuando em serviços especializados de apoio à construção relacionados a obras e fundações (CNAE 43.91-6 - grau de risco 4, segundo a NR-4), ou seja, atividade diferente da atividade principal da empresa. Na frente de trabalho estão trabalhando 185 empregados. A mínima distância existente entre os estabelecimentos, o canteiro de obras e a frente de trabalho é de 15 km, ou seja, essa distância representa o deslocamento mínimo necessário entre quaisquer destes locais. O salário mínimo vigente na região é de R\$ 900,00. João é um empregado que atua no estabelecimento A, recebe salário mensal de R\$ 1.500,00 acrescido de gratificação por tempo de serviço de R\$ 500,00 (totalizando R\$ 2.000,00), tem 35 anos de idade, é eletricista, concluiu curso específico na área elétrica reconhecido pelo Sistema Oficial de Ensino, mas não possui registro no conselho de classe. João trabalha sob responsabilidade de Genésio, que também trabalha no estabelecimento A e recebe salário de R\$ 4.200,00 acrescido de gratificação de chefia no valor de R\$ 1.300,00 (totalizando R\$ 5.500,00). Genésio, que tem 53 anos de idade, é supervisor de João, sendo engenheiro eletricista graduado em curso reconhecido pelo Sistema Oficial de Ensino, o que lhe possibilitou efetuar o registro no competente conselho de classe. Cláudio, que tem 30 anos de idade, é pintor e atua no estabelecimento B, com salário mensal de R\$ 1.700,00 acrescido de R\$ 300,00 de gratificação por tempo de serviço (totalizando R\$ 2.000,00). Adeilton é pedreiro, tem 32 anos de idade, recebe salário de R\$ 1.600,00, sem gualquer gratificação adicional, e atua no canteiro de obras. Não existem quaisquer alterações disciplinadas em atos normativos para o setor econômico específico dessa empresa, relacionados à CIPA.

- 31. Considerando os conceitos estabelecidos na NR-1, a respeito da empresa descrita no caso
 - (A) 185 empregados atuam em uma área de trabalho fixa e temporária, onde se desenvolvem operações de apoio e execução da construção de uma obra.
 - (B) somente 812 empregados atuam em uma área de trabalho móvel e temporária, onde se desenvolvem operações de apoio e execução da construção de uma obra.
 - (C) 1104 empregados atuam em uma área de trabalho fixa e temporária, onde se desenvolvem operações de apoio e execução da construção de uma obra.
 - (D) 812 empregados atuam em uma área de trabalho móvel e temporária, onde se desenvolvem operações de apoio e execução da construção de uma obra.
 - (E) somente 292 empregados atuam em uma área de trabalho móvel e temporária, onde se desenvolvem operações de apoio e execução da construção de uma obra.
- 32. Considerando as disposições da NR-4 e da NR-5, sobre o dimensionamento da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes CIPA e do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho SESMT nos estabelecimentos dessa empresa.
 - (A) o SESMT do canteiro de obras deverá ser dimensionado em função do grau de risco 4 e sua CIPA deverá ser dimensionada considerando o grupo ao qual o CNAE 35.12-3 está associado.
 - (B) a empresa poderá constituir o SESMT centralizado para atender ao canteiro de obras e à frente de trabalho citada no ca-
 - (C) por possuir menos de 1500 empregados e estarem situadas no mesmo estado, o canteiro de obras e a frente de trabalho não serão considerados estabelecimento para fins de dimensionamento do SESMT.
 - (D) a CIPA do canteiro de obras deverá ser dimensionada considerando o CNAE 43.91-6, pois mais de 50% dos empregados do estabelecimento atuam nessa atividade, cujo grau de risco é superior ao da atividade principal da empresa.
 - (E) o SESMT do estabelecimento A dessa empresa deverá ser definido em função do grau de risco 4 e a CIPA deverá ser definida em função do grupo a que pertence o CNAE 43.91-6.
- 33. João executa atividade em instalações energizadas em alta tensão. O documento base do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais PPRA, baseado em inspeção no local de trabalho de Cláudio, aponta que ele exerce atividade que envolve a pintura a pistola com pigmentos compostos de arsênico em recintos fechados. Genésio executa operações elementares realizadas em baixa-tensão, que envolvem procedimentos de ligar e desligar circuitos elétricos. Adeilton trabalha em operações

em contato permanente com galerias e tanques de esgotos. Considerando as disposições da NR-15 e da NR-16:

- (A) Adeilton deve receber adicional de periculosidade no valor de R\$ 480,00.
- (B) Cláudio deve receber adicional de insalubridade no valor de R\$ 180,00.
- (C) Genésio deve receber adicional de periculosidade no valor de R\$ 270,00.
- (D) Adeilton deve receber adicional de insalubridade no valor de R\$ 180,00.
- (E) João deve receber adicional de periculosidade no valor de R\$ 450,00.



- João está trabalhando em uma instalação elétrica e, antes de realizar o seu trabalho, ele executou as seguintes operações nessa instalação, obedecendo a ordem da sequência indicada abaixo.
 - 1ª operação: seccionamento.
 - 2ª operação: impedimento de reenergização.
 - 3ª operação: constatação da ausência de tensão.
 - 4^a operação: proteção dos elementos energizados existentes na zona controlada.
 - 5^a operação: instalação da sinalização de impedimento de reenergização.
 - 6ª operação: instalação de aterramento temporário com equipotencialização dos condutores dos circuitos.

Isto posto, de acordo com o caso descrito e com as disposições da NR-10, João é trabalhador

- qualificado e está desenvolvendo seu trabalho em uma instalação elétrica desenergizada.
- qualificado e a instalação elétrica em que está atuando não pode ser considerada desenergizada.
- legalmente habilitado e a instalação elétrica em que está atuando não pode ser considerada desenergizada.
- legalmente habilitado e está desenvolvendo seu trabalho em uma instalação elétrica desenergizada.
- capacitado e está desenvolvendo seu trabalho em uma instalação elétrica desenergizada.
- O médico coordenador do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional PCMSO da referida empresa consultou o PPRA e verificou que Genésio e João trabalham em ambientes onde estão presentes os seguintes agentes de risco: fumos, ruído, fungos, vibrações e gases. Ao aprofundar suas investigações junto ao SESMT de cada estabelecimento da empresa, esse médico verificou que, muito embora esses agentes estejam presentes, eles não trabalham expostos a riscos ou situações de trabalho que impliquem o desencadeamento ou agravamento de doença ocupacional. Constatou, também, que não são portadores de doenças crônicas. Isto posto, o médico coordenador do PCMSO seguiu exatamente as orientações da NR-7 relacionadas ao intervalo mínimo para realização dos exames periódicos por esses dois empregados. A classificação de cada agente de risco presente no ambiente de trabalho de Genésio e João, conforme a NR-9, e os intervalos mínimos estabelecidos na NR-7 para a realização de seus exames médicos periódicos ocupacionais são, respectivamente,
 - químico, ergonômico, biológico, mecânico e químico. Genésio e João deverão fazer o exame médico periódico ocupacional anualmente.
 - químico, físico, biológico, físico e químico. Genésio e João deverão fazer o exame médico periódico ocupacional anualmente.
 - biológico, físico, químico, físico e biológico. Genésio e João deverão fazer o exame médico periódico ocupacional a cada dois anos.
 - biológico, físico, químico, ergonômico e biológico. Genésio deverá fazer o exame médico periódico ocupacional a cada dois anos e João deverá fazê-lo anualmente.
 - químico, físico, biológico, físico e químico. Genésio deverá fazer o exame médico periódico ocupacional anualmente e João deverá fazê-lo a cada dois anos.
- No exercício de suas funções mais específicas, Adeilton necessita utilizar um recipiente móvel com P.V igual a 7, contendo acetileno em seu interior (onde P é a pressão máxima de operação em kPa e V o seu volume interno em m³). Nessa operação, conforme determinação do SESMT do estabelecimento onde ele trabalha, é obrigatório o uso de determinado Equipamento de Proteção Individual - EPI, o qual tem sua conformidade avaliada no âmbito do SINMETRO. Nestas condições, a NR-13
 - deverá ser aplicada ao equipamento utilizado por Adeilton porque trata-se de um recipiente móvel com fluído classe A e o CA concedido ao EPI que deve ser utilizado por Adeilton tem validade do prazo vinculado à avaliação da conformidade no âmbito do SINMETRO.
 - não deverá ser aplicada ao equipamento utilizado por Adeilton porque trata-se de recipiente móvel com P.V inferior a 8 e o CA concedido ao EPI que deve ser utilizado por Adeilton tem validade de 5 anos.
 - (C) não deverá ser aplicada ao equipamento utilizado por Adeilton porque trata-se de recipiente móvel com P.V inferior a 8 e o CA concedido ao EPI que deve ser utilizado por Adeilton tem validade do prazo vinculado à avaliação da conformidade no âmbito do SINMETRO.
 - (D) deverá ser aplicada ao equipamento utilizado por Adeilton porque trata-se de um recipiente móvel com P.V superior a 6, muito embora não seja utilizado com fluído classe A, e o CA concedido ao EPI que deve ser utilizado por Adeilton tem validade do prazo vinculado à avaliação da conformidade no âmbito do SINMETRO.
 - não deverá ser aplicada ao equipamento utilizado por Adeilton porque trata-se de recipiente móvel carregado com fluído classe C e o CA concedido ao EPI que deve ser utilizado por Adeilton tem validade de 5 anos.



- Joaquim é operador de uma máquina eletromecânica. Ele exerce seu trabalho nessa máquina sentado. Considerando as disposições da NR-12 e da NR-17, o assento utilizado no seu posto de trabalho deve
 - ser estofado com pouca conformação na sua base, além de ser ajustável à natureza do trabalhador e à sua estatura, ter borda frontal vincada para evitar o deslizamento acidental e ter encosto que viabilize o apoio da região lombar.
 - (B) ser rígido o suficiente para evitar deslizes na operação do equipamento, além de ter altura ajustável à estatura do trabalhador e à natureza da função exercida, sem qualquer conformação na sua base, ter borda frontal arredondada e ter encosto que possibilite avanço posterior da região lombar.
 - (C) ter rigidez que impossibilite qualquer deformação em sua base, além de ser ajustável à natureza do trabalho executado, possibilitar ajuste de altura de acordo com a estatura do trabalhador, possibilitar liberdade suficiente para o exercício da função, ter borda frontal arredondada e ter encosto com abertura inferior, possibilitando o deslocamento posterior da região lombar.
 - (D) possuir estofamento e ser ajustável à natureza do trabalho executado, além de ter altura ajustável à estatura do trabalhador e à natureza da função exercida, ter pouca ou nenhuma conformação na sua base, ter borda frontal arredondada e ter encosto com forma levemente adaptada ao corpo para proteção da região lombar.
 - possibilitar conformação em sua base para ajuste à natureza do trabalho executado, além de ter ajuste de altura, sem qualquer conformação na sua base, ter borda frontal com ângulo mínimo de noventa graus e ter encosto que possibilite o apoio inferior e lateral da região lombar.
- Uma operação de transporte de sacos era realizada em um setor de serviço de um estabelecimento, o qual foi paralisado parcialmente como medida de urgência, adotada pela constatação de situação de trabalho que caracterizava risco grave e iminente aos trabalhadores envolvidos. Nessa operação, os trabalhadores transportavam manualmente um saco por vez, em uma distância de 50 metros. Esse saco era colocado sobre uma prancha que estava sobre um vão com 1,5 metro de extensão, para continuar seu transporte. Tratava-se de uma prancha com largura de quarenta centímetros. O piso nesse local de trabalho apresentava saliências e algumas depressões, as quais não prejudicavam a circulação de pessoas ou a movimentação de materiais. Nessas condições, é correto afirmar que nesse setor de serviço ocorreu
 - (A) embargo, porque o vão pelo qual o saco era transportado manualmente com o uso de prancha tinha extensão superior a 1,0 metro.
 - (B) embargo, porque o piso no local de trabalho não deve apresentar qualquer saliência ou depressão.
 - (C) interdição, porque a largura da prancha utilizada na operação era inferior a 50 centímetros e o piso no local de trabalho não deve apresentar qualquer saliência ou depressão.
 - (D) interdição, porque o vão pelo qual o saco era transportado manualmente com o uso de prancha tinha extensão superior a 1,0 metro e a largura da prancha utilizada na operação era inferior a 50 centímetros.
 - interdição, porque o vão pelo qual o saco era transportado manualmente com o uso de prancha tinha extensão superior a 1,0 metro e o piso no local de trabalho não deve apresentar qualquer saliência ou depressão.
- 39. Em uma obra de construção civil que iniciou há 3 meses, eram executados trabalhos em espaço confinado e trabalhos em altura. Para o trabalho no espaço confinado, os trabalhadores autorizados e vigias receberam capacitação inicial, com carga horária de 12 horas, realizada dentro do horário de trabalho, com o conteúdo programático orientado pela NR-33. Como os trabalhadores estavam expostos a riscos de asfixia, a cada grupo de vinte trabalhadores, dois deles foram treinados para resgate, conforme medida especial de proteção a ser adotada constante na NR-18. No trabalho em altura eram utilizadas escadas de mão de 6,00 metros de extensão, com espaçamento uniforme entre degraus de 28 centímetros, com montante único, conforme exige a NR-18. Sobre a situação apresentada, é correto afirmar que
 - para o trabalho em espaço confinado, a cada grupo de vinte trabalhadores, apenas um precisa ser treinado para o resgate e o espaçamento uniforme máximo entre degraus em escadas de mão é de 25 centímetros.
 - (B) a capacitação inicial para o trabalho em espaço confinado dos trabalhadores autorizados e vigias deve ter carga horária mínima de dezesseis horas e é proibido o uso de escada de mão com montante único.
 - (C) a capacitação inicial para o trabalho em espaço confinado dos trabalhadores autorizados deve ter carga horária diferenciada daquela obrigatória para os vigias e a extensão máxima permitida para as escadas de mão é de 5,00 metros.
 - (D) o conteúdo programático da capacitação inicial dos trabalhadores autorizados para o trabalho em espaço confinado em obras de construção civil é definido pela NR-18 e o espaçamento entre degraus para escadas de mão deve variar entre 20 e 25 centímetros.
 - (E) a extensão máxima permitida para as escadas de mão é de 5,00 metros e para o trabalho em espaço confinado, a cada grupo de vinte trabalhadores, apenas um precisa ser treinado para o resgate.



- Nos trabalhos realizados a céu aberto deverão ser oferecidos locais destinados ao repouso dos operários que apresentem adequadas condições sanitárias aos trabalhadores que residirem no local de trabalho, de acordo com a NR-21. Nesse sentido, de acordo com a NR-24,
 - o alojamento deverá ter pé-direito mínimo de 2,60 metros para camas duplas.
 - o alojamento deverá ter área de circulação interna, nos dormitórios, com a largura mínima de 0,80 m.
 - a capacidade máxima de cada dormitório será de cem operários.
 - deverá ser mantido iluminamento mínimo de 80 lux no alojamento.
 - as instalações sanitárias deverão fazer parte integrante do alojamento ou estar localizadas a uma distância mínima de trinta metros do mesmo.

Atenção: Considere o caso abaixo para responder às questões de números 41 a 44.

O eletricista J.P., com 34 anos de idade, ao fazer uma emenda em um cabo condutor de fase, energizado e sem isolamento, encostou o braço na escada metálica em que estava trabalhando, a uma altura de 2,2 metros da superfície de referência. Trata-se de um trabalho realizado em proximidade, conforme a NR-10. A luva que ele usava estava com um furo, ocasionando um choque elétrico em J.P. que, desequilibrado, caiu da escada e bateu a cabeça e as costas no chão, ficando inconsciente até a prestação de assistência médica.

- Com relação ao Equipamento de Proteção Individual EPI usado pelo funcionário J.P.,
 - cabe ao eletricista J.P. a substituição imediata do EPI quando danificado, pois ele é o responsável pela guarda e conservação.
 - o furo no EPI é considerado um risco adicional, de acordo com a NR-10.
 - o eletricista J.P. deveria ter comunicado seu supervisor qualquer situação ou modificação do EPI que o tornou impróprio para o uso.
 - a responsabilidade sobre a orientação do funcionário sobre o uso adequado do EPI é do fabricante, além da manutenção da qualidade do EPI que deu origem ao Certificado de Aprovação - CA.
 - é responsabilidade de J.P. comunicar o Ministério do Trabalho e Previdência Social MTPS qualquer irregularidade observada no EPI.
- 42. Considere as seguintes informações:
 - De acordo com a NR-10, o funcionário jamais poderia manusear ou tocar em uma instalação energizada em baixa tensão, mesmo com o uso de EPIs adequados e de uma ordem de serviço autorizada e assinada por um Técnico de Segurança do Trabalho.
 - Este profissional está trabalhando em proximidade, submetido a choque elétrico, campo elétrico e arco elétrico. Portanto, ele deve receber o adicional de periculosidade de 30%, conforme legislação em vigor.
 - De acordo com a NR-10, esse funcionário deveria adotar o esquema de aterramento entre a fonte de alimentação e ele, III. devido ao contato com os pés na escada metálica, assim ele não receberia um choque elétrico.
 - IV. A Comunicação do Acidente de Trabalho CAT, do eletricista J.P., segundo o estabelecido na Lei nº 8.213/91, deve ser realizada até o 1º dia útil após o acidente.

Está correto o que se afirma APENAS em

- (A) IeII.
- (B) I, II e III.
- (C) I, III e IV.
- (D) II e IV.
- (E) II, III e IV.
- A falta de experiência por parte de J.P. levou-o ao não desligamento e à falta de aterramento da instalação que, de acordo com a NBR-14280, são classificados, respectivamente, como:
 - condições inseguras e fator pessoal de insegurança.
 - (B) ato inseguro e condições de insegurança.
 - (C) ato inseguro e ato inseguro.
 - fator pessoal de insegurança e fator pessoal de insegurança. (D)
 - (E) fator pessoal de insegurança e ato inseguro.



- 44. Com relação às condições de trabalho do eletricista J.P., considere:
 - I. As atividades realizadas por J.P. deveriam ser precedidas de análise de risco, de acordo com a NR-35 e NR-10.
 - II. A altura em que se encontrava J.P. não oferecia risco de queda, portanto, não pode ser considerado trabalho em altura.
 - III. O eletricista J.P. deveria passar por um treinamento inicial antes de realizar suas atividades e o exame médico ocupacional periódico deve ser realizado a cada dois anos.
 - IV. A NR-35 n\u00e3o obriga a formaliza\u00e7\u00e3o de um documento com o registro dos procedimentos operacionais de J.P., ao contr\u00e1-rio do que determina a NR-10.

Está correto o que se afirma APENAS em

- (A) I e IV.
- (B) IeIII.
- (C) II e III.
- (D) I e II.
- (E) II, III e IV.
- 45. Em uma instalação de canalizações de gás natural é exigido que o trabalhador se exponha ao céu aberto pela manhã, das 7h00 até às 10h00 horas, definindo atividade com carga solar, em um regime de trabalho intermitente com descanso no próprio local de trabalho, sendo 45 minutos de trabalho e 15 minutos de descanso. Para um tipo de atividade moderada, o limite de tolerância para exposição ao calor, de acordo com o anexo 3 da NR-15, está entre 26,8 °C e 28 °C. Um Técnico de Segurança do Trabalho foi contratado para realizar o levantamento dos parâmetros necessários para os cálculos de IBUTG. Os resultados obtidos foram: Termômetro de Globo igual 30 °C, termômetro de Bulbo seco igual 28 °C e termômetro de bulbo úmido igual a 26 °C. Conclui-se que o IBUTG médio e o grau de insalubridade estipulado pelo Órgão Ministerial Competente MTPS Ministério do Trabalho e Previdência Social, respectivamente, são
 - (A) 27,2 °C e grau de insalubridade máximo.
 - (B) 28,6 °C e grau de insalubridade médio.
 - (C) 28,0 °C e grau de insalubridade médio.
 - (D) 27,2 °C e grau de insalubridade mínimo.
 - (E) 27,0 °C e grau de insalubridade médio.
- 46. Um técnico foi designado para dimensionar o número de brigadistas para uma companhia que oferece gás natural para residências, comércio e indústrias. Durante o processo industrial essa empresa apresenta grande potencial de risco de incêndio, sua subclasse é VIII-3 e, de acordo com a NBR-14276, o percentual de cálculo para composição da brigada de incêndio para população fixa por pavimento de até 10 pessoas é igual a 60% e acima de 10 pessoas é igual a 10%. Sabendo-se que população fixa é de 100 empregados na administração local, o número de brigadistas para esta distribuidora de gás natural será de
 - (A) 13 pessoas.
 - (B) 15 pessoas.
 - (C) 10 pessoas.
 - (D) 9 pessoas.
 - (E) 6 pessoas.
- 47. Em uma companhia que oferece gás natural, com 100 empregados, ocorreram os seguintes acidentes em 2015:
 - 1º acidente: afastando o trabalhador por um dia.
 - 2º acidente: com 10 dias perdidos.
 - 3º acidente: com 30 dias perdidos.
 - 4º acidente: com 60 dias perdidos.

Observação: Considere o valor absoluto com duas casas decimais, sem qualquer arredondamento.

ACIDENTES (RESPONSÁV		DATA DO MAPA/							
setor	nº absoluto	nº absoluto c/ afastamento ≤ 15 dias	nº absoluto s/afastamento > 15 dias	nº absoluto sem afasta- mento	índice relati- vo total de empregados	dias/homens perdidos	taxa de frequência	óbitos	índice de avaliação da gravidade
Total de Es- tabelecimento									

Considerando 300 dias úteis de trabalho para uma jornada semanal de 40 horas (de segunda-feira à sexta-feira) e de acordo com Quadro III da NR-4 – Acidentes com vítima através do demonstrativo de cálculo, o Índice Relativo total de empregados – IR e o Índice de Avaliação da Gravidade – IG, em 2015, respectivamente, foram:

- (A) IR = 3,00 e IG = 33,50.
- (B) IR = 2,00 e IG = 50,25.
- (C) IR = 4,00 e IG = 50,25.
- (D) IR = 4,00 e IG = 25,12.
- (E) IR = 3,00 e IG = 25,12.



- De acordo com a NR-26 Sinalização e demais normas técnicas oficiais pertinentes a segurança de cores nas tubulações, a fim de indicar e advertir os riscos existentes naquele ambiente de trabalho, um Técnico de Segurança do Trabalho está diante de 3 tu-bulações com as seguintes cores: azul, alumínio e verde. Essas cores devem ser utilizadas para identificar as canalizações contendo:
 - (A) água potável, ácidos e ar comprimido.
 - produtos químicos, ar comprimido e ácidos.
 - gases não liquefeitos, produtos químicos e ar comprimido.
 - ar comprimindo, combustíveis e água exceto a destinada a combater incêndio. (D)
 - petróleo, líquidos inflamáveis e água potável.
- Com base na NR-4 e no código de ética e na conduta profissional, em relação a atuação do Técnico de Segurança do Trabalho, considere:
 - I. Ao realizar suas avaliações ambientais baseou-se em normas internacionais, por não possuir norma brasileira vigente.
 - Aceitou o emprego em que não tinha qualificação e capacitação técnica na área de eletricidade, porém é habilitado e é o único representante do SESMT na empresa no ramo dos eletricitários.
 - TTT. Fez uma avaliação ambiental em detrimento a insalubridade física do trabalhador, assinou um parecer técnico com absoluta imparcialidade e não levou em conta nenhuma consideração de ordem pessoal.
 - Após constatar a existência de riscos, em suas avaliações ambientais, optou-se pela adoção de medidas coletivas para eliminar os agentes nocivos em vez do uso dos equipamentos de segurança individual.
 - Não pode assinar projetos de qualquer natureza, mas pode elaborar todos os programas de prevenção de riscos ambientais descritos nas normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Previdência Social - MTPS.

NÃO infringiram ou desrespeitaram o código de ética e a conduta profissional do Técnico de Segurança do Trabalho o que consta APENAS em

- I, II e IV. (A)
- (B) I e IV.
- II e III. (C)
- II, III e V. (D)
- I, IV e V. (E)
- 50 Com base na Legislação Ambiental do Conselho Nacional do Meio Ambiente - CONAMA e na Política Estadual de Resíduos sólidos, considere:
 - Os empreendimentos e atividades poderão receber licenças prévias, de instalação ou de operação, de acordo com a natureza, características e fase do empreendimento ou atividade.
 - II. A licença ambiental para as empresas consideradas efetivas ou potencialmente causadoras de significativa degradação do meio dependerá de prévio Estudo de Impacto Ambiental - EIA e respectivo Relatório de Impacto Ambiental - RIMA.
 - A política estadual de resíduos sólidos não descreve o incentivo, conscientização e motivação às práticas dos 3R's (re-TTT. duzir, reutilizar e reciclar).
 - IV. A resolução que cita os padrões de cores, CONAMA, descreve somente as cores: azul, vermelho, verde, amarelo, preto, laranja, branco, roxo, marrom e cinza.
 - É uma obrigação à adoção de referido código de cores para programas de coleta seletiva estabelecida pela iniciativa privada, cooperativas, escolas, igrejas, organizações não governamentais e demais entidades interessadas.

Está correto o que se afirma APENAS em

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