

CONCURSO PÚBLICO
NÍVEL MÉDIO
ASSISTENTE DE GESTÃO
ADMINISTRATIVA
ÁREA: SEGURANÇA DO
TRABALHO

TIPO

B

206

Provas Objetiva e Discursiva

INSTRUÇÕES

- Ao receber sua folha de respostas, marque, imediatamente, no campo indicado, o tipo de prova que você recebeu (tipo B), conforme modelo ao lado. Esta marcação é obrigatória e a sua ausência ou a marcação de mais de um campo implicará a anulação da sua prova.
- Verifique se este caderno contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva, e a prova discursiva, acompanhada de espaço para rascunho. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao chefe de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- No momento da identificação, verifique, na folha de respostas, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções na folha de respostas.
- Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado de sua folha de respostas, com sua caligrafia usual, a seguinte frase:

TIPO DE PROVA

☐ A ☒ B

“O respeito ao direito alheio é a paz. ”

- Você dispõe de 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos para fazer a prova objetiva e a prova discursiva. Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à entrega do material, à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas e da folha de texto definitivo.
- Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada com material transparente.
- É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou) em qualquer outro meio, que não os permitidos.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início das provas, você poderá entregar sua folha de respostas e sua folha de texto definitivo e retirar-se da sala.
- Você só poderá levar este caderno de provas após 2 (duas) horas e 30 (trinta) minutos do início das provas.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato conclua suas provas.
- Ao terminar as provas, chame o chefe de sala, devolva-lhe sua folha de respostas devidamente assinada e sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.
- A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo poderá implicar a anulação das suas provas.

PROVA APLICADA

Texto para responder às questões de 1 a 6.

1 Nos últimos tempos, o Brasil tem-se destacado como
país que está dando certo, que é o maior exportador de
café, de suco de laranja, de frango, de carne bovina, de
4 minério de ferro, grande exportador de soja, de algodão
etc., que, em poucos anos, tirou milhões de pessoas da
pobreza, que está se esforçando para modernizar suas
7 estruturas, que está presente nos grandes fóruns
internacionais, que se esforça para reduzir injustiças
históricas, herança de um período longo de escravidão e de
10 domínio colonial, e que fala de igual para igual com as
grandes nações. Por outro lado, a desigualdade social no
país continua sendo demasiado grande; a violência é
13 pandêmica; a corrupção é grande, e a burocracia impede o
desenvolvimento normal de negócios e o lançamento de
novos empreendimentos; o nível da dívida pública interna é
16 altíssimo. Há quem calcule que, apesar da melhora nos
últimos anos, ainda haja 11,2 milhões de pessoas em estado
de insegurança alimentar. No que se refere à questão de
19 gênero, apesar de o Brasil ser governado por uma mulher,
não há representação feminina significativa nas 500
maiores empresas do país. É essa a realidade que constitui o
22 entorno principal das universidades brasileiras, e qualquer
proposta de inovação em relação a essas instituições deve
pautar-se na permanente vinculação entre universidade e
25 sociedade, por isso a ideia de adoção de modelos
estrangeiros de gestão universitária é inadequada e
inaceitável.

Marco Antonio Rodrigues Dias. **Inovações na educação superior: tendências mundiais.** In: Paulo Speller, Fabiane Robl e Stela Maria Meneghel (orgs.). **Desafios e perspectivas da educação superior brasileira para a próxima década 2011-2020.** Brasília: UNESCO, CNE, MEC, 2012. 164 p. (com adaptações).

QUESTÃO 1

Depreende-se da leitura do texto que

- (A) a realidade que circunda as universidades brasileiras constitui-se de grandes contrastes.
- (B) o comércio de exportações de soja e de algodão tirou milhões de brasileiros da pobreza.
- (C) a violência no Brasil aumentou, nos últimos anos, na mesma proporção das desigualdades sociais.
- (D) o aumento da corrupção no Brasil deve-se à burocracia administrativa.
- (E) as maiores empresas brasileiras não oferecem oportunidade de emprego a mulheres.

QUESTÃO 2

Estariam mantidas a coerência das ideias e a correção gramatical do texto caso se substituísse a expressão

- (A) "apesar da" (linha 16) por **à despeito da**.
- (B) "tem-se destacado" (linha 1) por **vem-se destacando**.
- (C) "em poucos anos" (linha 5) por **fazem poucos anos**.
- (D) "de igual para igual" (linha 10) por **igualmente**.
- (E) "Por outro lado" (linha 11) por **De outro modo**.

QUESTÃO 3

No último período do texto, a oração "por isso a ideia de adoção de modelos estrangeiros de gestão universitária é inadequada e inaceitável" (linhas de 25 a 27) expressa, em relação à oração anterior, sentido

- (A) de finalidade.
- (B) comparativo.
- (C) contrastivo.
- (D) conclusivo.
- (E) explicativo.

QUESTÃO 4

Em relação a aspectos linguísticos do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) A expressão "essas instituições" (linha 23) está empregada em referência a "500 maiores empresas do país" (linhas 20 e 21).
- (B) Os vocábulos "país" (linha 2) e "café" (linha 3) são acentuados de acordo com a mesma regra de acentuação gráfica.
- (C) O termo "da pobreza" (linhas 5 e 6) subordina-se a "pessoas" (linha 5).
- (D) As vírgulas empregadas após os vocábulos "históricas" (linha 9) e "colonial" (linha 10) separam elementos de uma enumeração.
- (E) Na linha 9, o termo "longo" poderia, sem prejuízo do sentido do texto, estar anteposto ao vocábulo "período": **longo período**.

QUESTÃO 5

Assinale a alternativa em que a reescrita do fragmento extraído do texto está gramaticalmente correta.

- (A) "No que se refere à questão de gênero, apesar de o Brasil ser governado por uma mulher" (linhas 18 e 19): **Quanto à gênero, embora o Brasil seja governado por uma mulher.**
- (B) "o Brasil tem-se destacado como país que está dando certo" (linhas 1 e 2): **o Brasil tem destacado-se como o país que está dando certo.**
- (C) "que está presente nos grandes fóruns internacionais" (linhas 7 e 8): **onde participa das grandes reuniões internacionais.**
- (D) "a desigualdade social no país continua sendo demasiado grande" (linhas 11 e 12): **as desigualdades sociais no país permanecem demasiados grandes.**
- (E) "Há quem calcule que [...] ainda haja 11,2 milhões de pessoas" (linhas 16 e 17): **Há os que calculam que [...] ainda há 11,2 milhões de pessoas.**

QUESTÃO 6

A respeito do texto apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) No texto, predominantemente descritivo, o autor destaca os aspectos negativos da realidade brasileira e, por fim, propõe uma crítica aos modelos de gestão universitária.
- (B) O texto, que se caracteriza como descritivo, versa sobre as contradições socioeconômicas do atual governo brasileiro e a crise de gestão nas universidades.
- (C) O autor expõe, em texto dissertativo-argumentativo, seu ponto de vista acerca da importação, para as universidades brasileiras, de modelos estrangeiros de gestão institucional.
- (D) Predomina, no texto, a narração de fatos relacionados à atual crise política brasileira, embora seja possível identificar, no último período, trecho descritivo acerca da situação nas universidades.
- (E) No texto, que se configura como dissertativo, o autor coloca em evidência as dificuldades encontradas pelo atual governo federal para superar as injustiças sociais e garantir autonomia às universidades.

QUESTÃO 7

O primeiro núcleo urbano oficialmente reconhecido a oeste da linha de demarcação do Tratado de Tordesilhas corresponde, hoje, à cidade de

- (A) Abadiânia.
- (B) Pirenópolis.
- (C) Jaraguá.
- (D) Corumbá de Goiás.
- (E) Goiás.

QUESTÃO 8

Desde os anos 2000, principalmente, tem ocorrido em Goiás evolução considerável no seu perfil econômico e social, ou seja, tanto quantitativa quanto qualitativamente, consolidando-o e colocando-o em posição de destaque entre as unidades da Federação. Esse nível de desenvolvimento precisa alcançar todas as regiões do estado de forma a promover igualdade de condições, diminuindo as diferenças entre elas.

Internet: <www.seplan.go.gov.br>. Acesso em 28/2/2015.

Considerando o fragmento de texto acima como referência inicial, assinale a alternativa correta acerca das regiões de planejamento do estado de Goiás.

- (A) O nordeste goiano destaca-se como uma das regiões de maior urbanização.
- (B) As regiões do norte e do nordeste goiano foram delimitadas em função da heterogeneidade das condições socioeconômicas e espaciais.
- (C) A região metropolitana de Goiânia, que inclui a Grande Goiânia e a Região de Desenvolvimento Integrado, congrega vinte municípios.
- (D) Seis regiões foram delimitadas com base em critério definido seguindo os principais eixos ferroviários do estado.
- (E) A região do entorno do Distrito Federal reúne dezenove municípios goianos e dois pertencentes a Minas Gerais.

QUESTÃO 9










O ingresso nos cursos de graduação da Universidade Estadual de Goiás (UEG) pode ocorrer, entre outros meios, pelo

- (A) vestibular tradicional e pelo ENEM, destinando-se a esse último apenas as vagas remanescentes.
- (B) vestibular tradicional, pelo sistema de avaliação seriada e pelo ENEM, destinando-se, para esse último, 50% das vagas disponíveis.
- (C) vestibular tradicional e pelo sistema de avaliação seriada, exclusivamente.
- (D) vestibular tradicional e por convênio cultural, exclusivamente.
- (E) vestibular tradicional, pelo sistema de avaliação seriada e pelo ENEM, sendo destinadas a esse último apenas as vagas remanescentes.

QUESTÃO 10











Utilizando o aplicativo Microsoft Word 2013, um usuário acabou de aplicar negrito em uma parte do texto e deseja aplicá-lo imediatamente em outra.

Considerando esse caso hipotético, assinale a alternativa que apresenta a tecla ou o atalho que o usuário deverá utilizar para aplicar o negrito na nova parte selecionada.

- (A)  + 
- (B) 
- (C)  + 
- (D)  + 
- (E)  + 

QUESTÃO 11

Para localizar determinada palavra em um texto que está sendo editado no Microsoft Word 2013, o usuário deverá pressionar, simultaneamente, as teclas

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

QUESTÃO 12

Assinale a alternativa em que são apresentados apenas nomes de sítios de busca e pesquisa na Internet.

- (A) Google e Yahoo!
- (B) Linux e Facebook
- (C) Google e Gmail
- (D) Internet Explorer e Mozilla Firefox
- (E) BrOffice e Bing

QUESTÃO 13

Com base no disposto na Constituição do estado de Goiás, assinale a alternativa correta.

- (A) É obrigatória a quitação da folha de pagamento do pessoal ativo e inativo da administração direta, autárquica e fundacional do estado até o dia dez do mês posterior ao vencido, sob pena de se proceder à atualização monetária.
- (B) O servidor público estável somente poderá perder o cargo por decisão judicial com trânsito em julgado.
- (C) Admite-se a percepção de mais de uma aposentadoria à conta do regime de previdência dos servidores públicos do estado de Goiás, independentemente de os cargos e suas respectivas remunerações serem cumuláveis na ativa.
- (D) Admite-se, desde que mediante lei ordinária estadual, a adoção de requisitos e critérios diferenciados para a concessão de aposentadoria a portadores de deficiência.
- (E) Aos ocupantes de cargos nas autarquias e fundações públicas do estado de Goiás aplica-se o regime jurídico de emprego público.

QUESTÃO 14

Com base nos preceitos da Constituição do estado de Goiás, assinale a alternativa correta.

- (A) Compete ao estado de Goiás legislar acerca da criação, da incorporação, da fusão, do desmembramento de municípios, dentro do período determinado por lei complementar federal, e do estabelecimento de critérios para a criação de distritos.
- (B) Goiânia é a capital do estado de Goiás e a Cidade de Goiás, também conhecida como Goiás Velho, a sua capital honorária.
- (C) O pluralismo político é um dos objetivos fundamentais do estado de Goiás.
- (D) Constituem símbolos do estado de Goiás sua bandeira, seu hino, seu emblema, seu lema e suas armas.
- (E) O estado de Goiás buscará a integração econômica, política, social e cultural com o Distrito Federal e com os estados integrantes das regiões Centro-Oeste, Sul e Sudeste.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa em que a competência descrita **não** se insere entre as competências estaduais previstas na Constituição do estado de Goiás.

- (A) Decretar intervenção nos municípios.
- (B) Assegurar os direitos da pessoa humana.
- (C) Contrair empréstimos externos e internos, fazer operações e celebrar acordos externos visando ao desenvolvimento econômico, científico, tecnológico, cultural e artístico do estado, com prévia autorização legislativa.
- (D) Explorar, diretamente ou mediante autorização, concessão ou permissão, os serviços de radiodifusão sonora.
- (E) Exercer controle sobre áreas e condições para o exercício da atividade de garimpagem, objetivando a proteção e a preservação do meio ambiente.

QUESTÃO 16

Ao funcionário que praticar fraudes no registro de frequência, ou quaisquer outros atos para justificar ausências indevidas do local de trabalho, se, por força das circunstâncias, não houver cometimento de outra infração maior, a Lei n.º 10.460/1988 (Estatuto dos Funcionários Públicos Cíveis do estado de Goiás e suas Autarquias) prevê a aplicação da pena de

- (A) repreensão na segunda ocorrência.
- (B) demissão na segunda ocorrência.
- (C) suspensão por 90 dias, na terceira ocorrência.
- (D) suspensão por 60 dias, na segunda ocorrência.
- (E) demissão na primeira ocorrência.

QUESTÃO 17

Segundo a Lei n.º 10.460/1988, considera-se como de efetivo exercício o afastamento motivado por

- (A) luto pelo falecimento de avós e tios, até 5 dias consecutivos.
- (B) convocação para o serviço militar.
- (C) noivado, até 10 dias consecutivos.
- (D) casamento, até 12 dias consecutivos.
- (E) luto pelo falecimento do cônjuge, de filho, dos pais e de irmão, até 10 dias consecutivos.

Dos 253 candidatos aprovados, em determinado concurso público, nas diversas áreas do cargo de assistente de gestão administrativa, 140 já fizeram algum curso de informática, 120 já fizeram algum curso de inglês e 80 não fizeram nenhum curso de informática nem de inglês. Assim, a quantidade desses candidatos aprovados que fizeram os dois cursos, isto é, curso de informática e curso de inglês, é

- (A) superior a 95.
- (B) inferior a 80.
- (C) superior a 80 e inferior a 85.
- (D) superior a 85 e inferior a 90.
- (E) superior a 90 e inferior a 95.

QUESTÃO 19

"O concurso público será realizado pela SEGPLAN, regido por este edital e executado pela Fundação Universa."

Considerando a proposição acima extraída e adaptada do edital que regulamenta o presente concurso, assinale a alternativa que apresenta a negação correta dessa proposição.

- (A) O concurso será realizado pela SEGPLAN, mas não será regido por este edital nem será executado pela Fundação Universa.
- (B) O concurso não será realizado pela SEGPLAN, não será regido por este edital nem será executado pela Fundação Universa.
- (C) O concurso não será realizado pela SEGPLAN ou não será regido por este edital ou não será executado pela Fundação Universa.
- (D) O concurso não será realizado pela SEGPLAN, mas será regido por este edital e será executado pela Fundação Universa.
- (E) O concurso não será realizado pela SEGPLAN, será regido por este edital, mas não será executado pela Fundação Universa.

QUESTÃO 20

Na prova de Conhecimentos Gerais, composta de 20 questões com 5 alternativas cada uma, um candidato marcou o gabarito aleatoriamente para as 5 primeiras questões.

Nesse caso, a probabilidade de o referido candidato errar todas essas 5 questões é igual a

- (A) $\frac{4}{3.125}$.
- (B) $\frac{1.024}{3.125}$.
- (C) $\frac{256}{3.125}$.
- (D) $\frac{64}{3.125}$.
- (E) $\frac{16}{3.125}$.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

*GRU-POS	Nº de Empregados no Estabelecimento	0 a 19	20 a 29	30 a 50	51 a 80	81 a 100	101 a 120	121 a 140	141 a 300	301 a 500	501 a 1000	1001 a 2500	2501 a 5000	5001 a 10.000
C-29	Efetivos									1	2	3	4	5
	Suplentes									1	2	3	3	4
C-30	Efetivos		1	1	1	2	4	4	4	5	7	8	9	10
	Suplentes		1	1	1	2	3	3	4	4	6	7	8	9
C-31	Efetivos				1	1	2	2	2	3	3	4	5	6
	Suplentes				1	1	2	2	2	3	3	3	4	5
C-32	Efetivos				1	1	2	2	2	3	3	4	5	6
	Suplentes				1	1	2	2	2	3	3	3	4	5
C-33	Efetivos						1	1	1	1	2	3	4	5
	Suplentes						1	1	1	1	2	3	3	4
C-34	Efetivos		1	1	2	2	4	4	4	4	6	8	10	12
	Suplentes		1	1	2	2	3	3	3	4	5	7	8	9

Considerando o quadro, parte do Anexo 1 da norma regulamentadora (NR) 5, o dimensionamento da comissão interna de prevenção de acidentes (CIPA) de uma instituição de ensino superior com 4.000 empregados terá, na totalização de efetivos e suplentes,

- (A) 18 membros.
- (B) 7 membros.
- (C) 9 membros.
- (D) 14 membros.
- (E) 17 membros.

QUESTÃO 22

Quanto à formação e ao funcionamento da CIPA, assinale a alternativa correta.

- (A) As reuniões ordinárias da CIPA deverão ser realizadas fora do expediente normal da empresa para não interferir nas atividades cotidianas de seus membros.
- (B) O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de dois anos, permitida uma reeleição por igual período.
- (C) Um ex-vice-presidente da CIPA é dispensado da empresa, sem justa causa, dois meses depois de terminado seu mandato. Nessa situação hipotética, a empresa agiu sem descumprir a prescrição da NR 5.
- (D) O estudo do ambiente, das condições de trabalho e dos riscos originados do processo produtivo devem ser contemplados no treinamento dos membros da CIPA.
- (E) No caso de afastamento definitivo do presidente, o vice-presidente assumirá a presidência da CIPA.

QUESTÃO 23

Com relação ao programa de controle médico de saúde ocupacional (PCMSO), previsto na NR 7, assinale a alternativa correta.

- (A) Um empregado da área administrativa que recebe treinamento para trabalhar como auxiliar de laboratório químico deverá realizar o exame periódico até 30 dias depois de iniciar a nova atividade.
- (B) Um empregado da oficina de manutenção mecânica com 46 anos de idade deverá fazer exame periódico a cada dois anos.
- (C) Uma empresa de construção que contrata uma prestadora de serviços com 25 empregados durante determinada obra deve realizar os exames periódicos tanto para seus próprios empregados quanto para os empregados da empresa contratada.
- (D) O empregador deve custear, com ônus parcial para o empregado, todos os procedimentos relacionados ao PCMSO.
- (E) A avaliação clínica, abrangendo anamnese ocupacional e exame mental, não deve ser incluída no PCMSO.

QUESTÃO 24

Atividades de apoio à gestão da saúde e à educação superior, graduação e pós-graduação, possuem graus de risco, respectivamente, iguais a

- (A) 2; 3.
- (B) 1; 1.
- (C) 1; 2.
- (D) 2; 1.
- (E) 2; 2.

QUESTÃO 25

Constatou-se, por meio de perícia técnica, que um trabalhador cujo salário-base é de três salários mínimos, sem os acréscimos resultantes de gratificações, está exposto a agentes químicos com grau máximo de insalubridade.

Nessas condições, o trabalhador faz jus a um adicional de

- (A) 40 % sobre um salário mínimo.
- (B) 20 % sobre um salário mínimo.
- (C) 20 % sobre o seu salário-base.
- (D) 30 % sobre um salário mínimo.
- (E) 30 % sobre o seu salário-base.

QUESTÃO 26

Um técnico de segurança do trabalho integrante do serviço especializado em engenharia de segurança e medicina do trabalho (SESMT) deverá cumprir uma jornada diária de trabalho, em horas, igual a

- (A) 3.
- (B) 8.
- (C) 7.
- (D) 6.
- (E) 4.

QUESTÃO 27

Cabe ao trabalhador e ao empregador, respectivamente,

- (A) substituir o EPI, imediatamente, quando danificado ou extraviado; exigir seu uso.
- (B) adquirir o equipamento de proteção individual (EPI) adequado ao risco de cada atividade; usar o EPI, utilizando-o apenas para a finalidade a que se destina.
- (C) responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica; comunicar ao Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) qualquer irregularidade observada.
- (D) substituir o EPI, imediatamente, quando danificado ou extraviado; comunicar ao MTE qualquer irregularidade observada.
- (E) responsabilizar-se pela guarda e conservação; substituir o EPI, imediatamente, quando danificado ou extraviado.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa que apresenta EPI para a face, o tronco e os membros inferiores, respectivamente.

- (A) manga de proteção; meia; coletes.
- (B) óculos; braçadeiras; botinas.
- (C) capuz; cremes protetores; dedeira.
- (D) máscaras de solda; vestimentas; calçados.
- (E) luvas; respirador de adução; perneira.

QUESTÃO 29

A respeito de primeiros socorros, assinale a alternativa correta.

- (A) No caso de uma vítima não respirar por obstrução das vias aéreas, o socorrista não deve tentar a desobstrução ou chamar o socorro especializado.
- (B) O socorrista não deve interagir com a vítima, tocá-la ou conversar com ela para não agravar a situação.
- (C) Antes de examinar a vítima, o socorrista deve se proteger para evitar riscos de contaminação por secreções ou produtos tóxicos.
- (D) Quando constatado um acidente com vítima, o socorrista deve-se aproximar, imediatamente, da vítima e, depois, avaliar a existência de riscos na cena do acidente, uma vez que o tempo é de fundamental importância.
- (E) Em havendo uma vítima que precise de assistência médica, o socorrista deve iniciar imediatamente o atendimento à vítima e depois acionar o socorro especializado.

QUESTÃO 30

A ergonomia tem como objetivo fundamental fazer do trabalho uma atividade agradável e produtiva. Acerca desse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) A ergonomia de correção não deve considerar a experiência do trabalhador, como seu método particular de trabalho, para evitar vícios de execução das tarefas.
- (B) Para as atividades em que os trabalhos devam ser realizados de pé, é proibido disponibilizar assentos para não interferir na produção.
- (C) Em todos os locais de trabalho, deve haver iluminação natural adequada à natureza da atividade, independentemente da iluminação artificial.
- (D) Na concepção das tarefas e dos postos de trabalho, os fatores humanos, como idade e sexo, não devem ser levados em consideração.
- (E) A ergonomia preventiva é utilizada na concepção de postos de trabalho.

QUESTÃO 31

Define-se como acidente do trabalho aquele que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço da empresa ou pelo exercício do trabalho dos segurados especiais, provocando lesão corporal ou perturbação funcional, permanente ou temporária, que cause a morte, a perda ou a redução da capacidade para o trabalho. A respeito desse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Um empregado foi acometido de uma irritação no olho direito no período matutino. No período vespertino, o empregado retornou às suas atividades normais. Nessa situação e para efeito estatístico de acidentes do trabalho, o empregado sofreu incapacidade temporária para o trabalho.
- (B) No deslocamento de casa para o trabalho, um empregado caiu em um buraco durante forte chuva, sofrendo escoriações. Nessa situação, o empregado sofreu acidente típico.
- (C) Um operador de empilhadeira teve seu braço prensado sobre um pilar quando transportava cargas de um pátio para um galpão dentro da empresa. Nessa situação, o empregado sofreu um acidente de trajeto.
- (D) Um empregado da estação de tratamento de esgoto de uma empresa foi acometido de uma virose. Nessa condição, a doença profissional adquirida é considerada acidente do trabalho.
- (E) Determinada empresa registrou um acidente de trajeto. Para esse caso, a empresa não é obrigada a emitir a comunicação de acidente de trabalho (CAT).

Texto para responder às questões de 32 a 34.

Determinada empresa registrou, no mês de junho, 5 acidentes com afastamentos, totalizando 40 dias perdidos para 20.000 horas-homem de exposição ao risco.

QUESTÃO 32

Com base nesse caso hipotético, a taxa de frequência de acidentes é igual a

- (A) 250.
- (B) 4.000.
- (C) 2.000.
- (D) 1.000.
- (E) 500.

QUESTÃO 33

Considerando esse caso hipotético, a taxa de gravidade é igual a

- (A) 250.
- (B) 4.000.
- (C) 2.000.
- (D) 1.000.
- (E) 500.

QUESTÃO 34

Os agentes físicos, químicos e biológicos existentes nos ambientes de trabalho, em função da natureza, da concentração ou intensidade e do tempo de exposição, podem causar danos à saúde do trabalhador. No que se refere aos riscos ambientais, assinale a alternativa correta.

- (A) O protozoário é um agente químico.
- (B) Os fumos originados de queima de madeira são agentes físicos.
- (C) A radiação ionizante é um agente químico.
- (D) Poeira de sílica é um tipo de agente biológico.
- (E) O ruído é um agente físico.

QUESTÃO 35

Com relação a tipo de combustível e a método de extinção, assinale a alternativa correta.

- (A) Incêndio em tecidos de algodão deve ser combatido com pó químico seco.
- (B) Fogo em madeira deve ser combatido com resfriamento.
- (C) Gasolina em combustão deve ser debelada com jatos de água.
- (D) Para fogo em painel elétrico energizado, é recomendado utilizar espuma química.
- (E) Fogo em cadeira de plástico deve ser combatido com gás carbônico.

QUESTÃO 36

Acerca dos componentes do triângulo do fogo, assinale a alternativa correta.

- (A) O comburente pode ser obtido do ar.
- (B) O oxigênio pode ser classificado como um elemento combustível.
- (C) O estofado dos carros é exemplo de material oxidante.
- (D) A chama de uma vela pode ser classificada como combustível.
- (E) Um botijão com gás butano pode ser fonte de calor.

QUESTÃO 37

Em determinado setor de uma empresa, foram detectados três agentes ambientais de mesmo grau de agressividade: um químico, um físico e outro biológico.

Considerando essa situação hipotética, assinale a alternativa que apresenta agentes do mapa de riscos ambientais.

- (A) Um círculo, dividido em três partes iguais, nas cores verde, marrom e azul.
- (B) Três círculos: um azul, um vermelho e um verde.
- (C) Um círculo, dividido em duas partes iguais, nas cores verde e vermelha e outro na cor amarela.
- (D) Um círculo, na cor marrom e outro, dividido em duas partes, nas cores azul e verde.
- (E) Um círculo, dividido em três partes iguais, nas cores vermelha, verde e marrom.

QUESTÃO 38

A respeito de ventilação e proteção dos trabalhadores, assinale a alternativa correta.

- (A) No sistema de ventilação, as coifas são elementos fechados ao longo dos dutos.
- (B) Uma das finalidades da ventilação é manter uma percentagem mínima de elementos contaminantes no ambiente de trabalho.
- (C) A ventilação por diluição não deve ser usada para redução da concentração de gases e vapores inflamáveis no ambiente de trabalho.
- (D) A ventilação exaustora local empregada para captação de poluentes agressivos é considerada um equipamento de proteção individual.
- (E) Se o volume de ar exaurido de um ambiente for menor que o correspondente ao ar suprido, o ambiente revelará uma pressão negativa.

QUESTÃO 39

Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o agente ambiental e o equipamento de medição.

- (A) radiações não ionizantes – indicadores calorimétricos
- (B) pressão atmosférica – sonômetro
- (C) ruído – acelerômetro
- (D) calor radiante – termômetro de globo
- (E) bactérias – amostradores gravimétricos

QUESTÃO 40

A respeito de meio ambiente e saneamento, assinale a alternativa correta.

- (A) O saneamento ambiental não interfere na incidência de doenças e internações hospitalares.
- (B) A educação ambiental é a ação educativa, localizada e temporária, desencadeada em função de agravos ao meio ambiente.
- (C) É considerado saneamento básico o conjunto de serviços, infraestruturas e instalações de abastecimento de água, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem de águas pluviais urbanas.
- (D) Impacto ambiental é uma alteração danosa ao meio ambiente.
- (E) A degradação ambiental é a introdução de energias danosas ao meio ambiente sem afetar o homem.

PROVA DISCURSIVA

- Esta prova valerá, no máximo, 40 (quarenta) pontos. Você deverá produzir, a partir do tema proposto, um texto, com extensão máxima de 30 (trinta) linhas, primando pela clareza, precisão, consistência, concisão e adequação às normas do registro formal da língua portuguesa. Qualquer fragmento de texto que ultrapassar a extensão máxima de linhas disponibilizadas será desconsiderado.
- O texto deverá ser manuscrito, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta **preta** ou **azul**, fabricada com material transparente.
- A **folha de texto definitivo** não poderá ser assinada, rubricada nem conter nenhuma palavra ou marca que identifique o candidato, sob pena de anulação do texto. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição de texto definitivo acarretará a anulação do texto.
- A **folha de texto definitivo** será o único documento válido para avaliação da prova discursiva. A folha para rascunho neste caderno é de preenchimento facultativo e não servirá para avaliação.

Em uma economia mundial cada vez mais integrada, a escassez de água cruza fronteiras. Calcula-se a exaustão anual dos aquíferos em 160 bilhões de metros cúbicos ou 160 bilhões de toneladas. Além do crescimento populacional, a urbanização e a industrialização também ampliam a demanda pelo consumo do produto. À medida que a população rural, tradicionalmente dependente do poço da aldeia, se muda para prédios residenciais urbanos com água encanada, o consumo de água residencial tende a triplicar. A industrialização consome ainda mais água que a urbanização. Se os governos dos países carentes de água não adotarem medidas urgentes para estabilizar a população e elevar a produtividade hídrica, a escassez de água em pouco tempo se transformará em falta de alimentos.

Internet: <www.cetesb.sp.gov.br> (com adaptações).

Considerando que o trecho de texto acima apresentado tem caráter unicamente motivador, redija um texto dissertativo acerca do tema proposto a seguir.

Obrigação ética da geração atual com o desenvolvimento sustentável

Ao redigir seu texto, aborde, necessariamente, os seguintes aspectos:

- a) necessidade de superação das práticas do desperdício e do consumo excessivo de bens materiais e de recursos naturais;
- b) o papel das universidades na formação de uma cidadania ambientalmente responsável; e
- c) promoção da prática de uma ética ambiental na sociedade.

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	



PROVA APLICADA