



CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS NO QUADRO DE PESSOAL  
DA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE GOIÁS  
– ANALISTA LEGISLATIVO –

Domingo, 4 de junho de 2006

ÁREA  
**ENGENHEIRO DO TRABALHO**

# **PROVA OBJETIVA**

CONHECIMENTOS GERAIS E CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**Só abra este caderno quando o fiscal autorizar.**

**Leia atentamente as instruções abaixo.**

1. Este caderno de provas é composto de **40 questões**. Confira-o todo e solicite sua substituição, caso apresente falha de impressão ou esteja incompleto.
2. Leia cuidadosamente cada questão da prova, antes de respondê-la.
3. No cartão-resposta, preencha, com caneta esferográfica **preta**, o alvéolo correspondente à alternativa escolhida para cada questão.
4. A resposta não será considerada se:
  - houver marcação de duas ou mais alternativas;
  - o alvéolo correspondente à alternativa escolhida não estiver completamente preenchido;
  - forem ultrapassados os limites do alvéolo a ser preenchido.
5. Durante as provas, o(a) candidato(a) não deverá levantar-se ou comunicar-se com outros(as) candidatos(as).

**OBSERVAÇÕES:**

- Os fiscais não estão autorizados a fornecer informações acerca desta prova.
- Se desejar, o(a) candidato(a) poderá utilizar a folha intermediária de respostas, para registrar as alternativas escolhidas.

---

Identificação do candidato



Leia o trecho de entrevista que segue. As questões de 1 a 5 referem-se a ele.

### O PESO DAS ILUSÕES

O inglês John Gray, professor de pensamento europeu, declara, em seu mais recente livro, *Cachorros de Palha*, seu ceticismo com relação à tradição cultural do Ocidente. Para o autor, o *Homo sapiens* não é mais do que uma espécie cuja passagem pelo planeta é efêmera e cujo destino é selado pelas mesmas leis naturais que regem as demais formas de vida. Pessimismo? Segundo Gray, a mensagem do livro não é de desespero, mas de libertação. Ele quer livrar o homem das ilusões que o fazem se sentir responsável por "carregar a Terra sobre os ombros". Até porque não adiantaria nada.

**Veja** – *Se o homem é um animal como outro qualquer, como nossa espécie chegou a dominar o mundo?*

**Gray** – O homem é um sucesso evolutivo: desenvolveu uma linguagem sofisticada, uma incrível capacidade de construir ferramentas e de registrar e transmitir uma memória cultural. Alguns grandes primatas também detêm algumas dessas habilidades. A diferença é que nenhum deles atingiu o nível alcançado pelos humanos. Some-se a essa habilidade uma extrema ferocidade – que também não é característica única de nossa espécie – e temos aí as condições que permitiram ao homem tornar-se a espécie dominante do planeta. Mas é um engano pensar que o homem tenha conquistado a Terra. Somos a espécie dominante simplesmente porque eliminamos grande parte da biosfera. E, ao fazermos isso, geramos condições pouco promissoras para nossa própria sobrevivência. O homem tem muito poder, a ponto de destruir a Amazônia, mas não o poder de recompor a mata rapidamente. Ora, se você não tem o poder de redesenhar a biosfera, então não tem o controle sobre o planeta.

**Veja** – *Para o leitor, seu livro pode deixar um certo sabor de desesperança. Qual a saída? Ou não há saída?*

**Gray** – A mensagem central de *Cachorros de Palha* não é de desesperança, mas de libertação. O que eu pretendo é sugerir ao leitor: leve sua vida da maneira mais bela e inteligente possível, pois o destino da Terra não está sobre seus ombros. Na verdade, foi assim que viveu a maioria dos milhões e milhões de seres humanos que já passaram pelo planeta. A necessidade de acreditar que o futuro será melhor é uma ilusão. A felicidade não vem daí, mas de aceitar a nossa natureza animal, que, ao contrário das crenças, é imutável.

VENTUROLI, Thereza. *O peso das ilusões*: entrevista com John Gray. *Veja*. 23 nov. 2005, p.11. [Adaptado]

#### QUESTÃO 1

John Gray, em suas respostas, defende que

- todo ser humano é responsável pelo destino da Terra.
- a felicidade decorre da aceitação de nossa imutável natureza animal.
- a desesperança é um sentimento inevitável diante do poder destrutivo do homem.
- a necessidade de se acreditar no futuro não é uma ilusão, mas uma necessidade.

#### QUESTÃO 2

Uma relação de causa e efeito contida na primeira resposta do entrevistado pode ser expressa por:

- As habilidades desenvolvidas pelo homem e sua extrema ferocidade o tornaram a espécie dominante do planeta.
- As habilidades do homem o fizeram extremamente feroz, o que ocasionou a degeneração da biosfera e o controle sobre o planeta.
- A extrema ferocidade do homem tem origem em suas habilidades, que deram condições favoráveis de sobrevivência à espécie humana.
- As habilidades do homem têm origem em sua extrema ferocidade, o que gerou condições para que ele controlasse o planeta.

**QUESTÃO 3**

Os termos “cujo” e “cuja”, destacados no primeiro parágrafo do texto, referem-se

- a) diretamente a “autor” e indiretamente a “espécie”.
- b) diretamente a “planeta” e indiretamente a “espécie”.
- c) diretamente a “*Homo sapiens*” e indiretamente a “autor”.
- d) diretamente a “espécie” e indiretamente a “*Homo sapiens*”.

**QUESTÃO 4**

Os termos “se”, “como” e “ou”, destacados nas perguntas da entrevista, expressam, respectivamente,

- a) condição, modo e alternância.
- b) dúvida, comparação e inclusão.
- c) incerteza, equiparação e adição.
- d) interrogação, pressuposição e duplicidade.

**QUESTÃO 5**

Em “O homem tem muito poder, a ponto de destruir a Amazônia, mas não o poder de recompor a mata rapidamente”, o termo destacado tem a função de

- a) ligar duas proposições que contêm a mesma idéia.
- b) ligar duas proposições que contêm idéias opostas.
- c) estabelecer uma relação de explicação entre duas proposições.
- d) estabelecer uma relação de causa e efeito entre duas proposições.

Observe o anúncio a seguir para responder às questões 6 e 7.

**A PARTIR DESTE DOMINGO,  
A FOLHA CONTINUA ABSOLUTAMENTE  
IGUAL, SÓ QUE TOTALMENTE DIFERENTE.**



**Domingo, você vai conhecer o novo visual da Folha.  
Um jornal mais bonito e mais gostoso de ler.  
Com o mesmo conteúdo e a mesma independência.  
Não perca. Neste domingo.**

FOLHA DE S. PAULO. 15 mai. 2006. p. E 8 [Ilustrada].

**QUESTÃO 6**

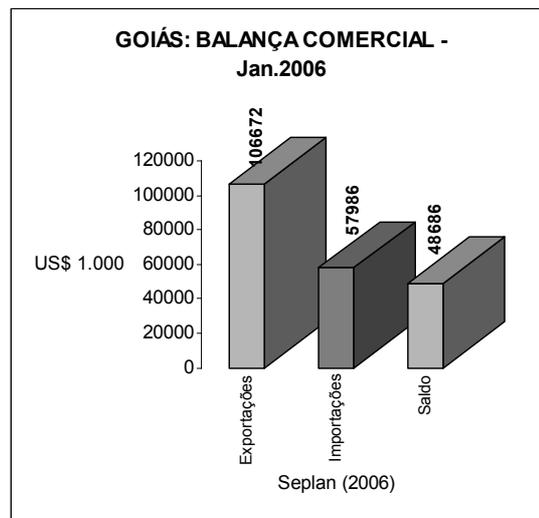
Entre os efeitos produzidos no anúncio, o espaço em branco no jornal fotografado sugere

- a) expectativa de mudança.
- b) permanência de qualidade.
- c) ênfase da neutralidade.
- d) irreduzibilidade na autonomia.

**QUESTÃO 7**

No período “A partir deste domingo, a folha continua absolutamente igual, só que totalmente diferente” há um jogo de linguagem que pode ser caracterizado como

- a) ironia.
- b) gradação.
- c) paradoxo.
- d) eufemismo.

**QUESTÃO 8**

A balança comercial reflete, de certa forma, o grau de trocas mercantis de uma dada economia. Muitos fatores podem influenciar o equilíbrio da balança, entre os quais podemos citar as mudanças no câmbio ou mesmo o perfil econômico dos estados, uma vez que os produtos industrializados têm maior valor agregado que, por exemplo, os produtos básicos. A partir da interpretação do gráfico e da análise do desempenho da economia goiana, é **CORRETO** afirmar:

- O saldo positivo da balança comercial reflete o maior desempenho das exportações de carne.
- O saldo positivo da balança comercial reflete o maior desempenho das exportações de soja.
- A balança comercial goiana, no período citado, encontra-se deficitária.
- O saldo positivo da balança comercial é resultado, sobretudo, da exportação do setor de combustíveis e lubrificantes.

**QUESTÃO 9**

A modernização da agricultura, especialmente a partir de 1970, causou profundas transformações no território goiano. Sobre essas transformações, é **INCORRETO** afirmar:

- A modernização foi concentrada, na medida em que privilegiou determinadas regiões do estado, especialmente sul/sudoeste.
- A modernização foi excludente, na medida em que o crédito agrícola não foi destinado de maneira igual para pequenos, médios e grandes proprietários.
- A modernização da agricultura foi acompanhada de uma política que evitou a proliferação de problemas ambientais no estado.
- A modernização foi seletiva, na medida em que privilegiou culturas como a soja e a cana-de-açúcar.

**QUESTÃO 10**

Nos últimos anos, Goiânia vem passando por um processo de intensificação do uso do solo de algumas de suas regiões. Sobre esse processo, é **INCORRETO** afirmar:

- Os investimentos públicos, como o Centro Cultural Oscar Niemeyer e o Paço Municipal, valorizaram a região sul.
- Na região mendanha e na região oeste está localizada a maior parte dos condomínios horizontais do município que são destinados aos consumidores de alta renda.
- Proporcionalmente, a região de Campinas concentra a maior parte dos estabelecimentos de comércio e de indústria do município.
- O Jardim Goiás, localizado na região sul, vem passando por um intenso processo de verticalização.

**QUESTÃO 11**

O coronelismo é um dos temas clássicos da política goiana. O domínio político do coronel se expressava na posse de terras e de votos. Acerca do processo político na Primeira República e seus desdobramentos em Goiás, é CORRETO afirmar que

- a) a ampliação do número de eleitores, com a inclusão dos analfabetos, representou uma conquista republicana; no entanto, o controle político dos coronéis anulou essa conquista.
- b) o governo Federal intervinha de forma contínua no processo eleitoral com o objetivo de garantir que o voto fosse a expressão da vontade popular.
- c) o fim da hegemonia da família Caiado na Primeira República foi o resultado de um tenso processo eleitoral que resultou na vitória das forças oposicionistas, representadas pela Aliança Liberal, em 1929.
- d) o controle das eleições era definido em duas instâncias: nas mesas eleitorais se decidia quem poderia votar, enquanto na Assembléia, por meio de comissão de verificação dos poderes, se legitimavam ou não os pleitos eleitorais.

**QUESTÃO 12**

A Revolução de 1930 representou, em parte, uma reação política ao poder dos grandes estados. Em Goiás, a experiência política republicana (1930-1945) resultou

- a) na centralização das decisões políticas e na adesão da elite local ao projeto de integração nacional representado pela Marcha para o Oeste.
- b) na consolidação do regime democrático decorrente da integração da região aos novos fluxos econômicos alimentados pela mudança da capital de Goiás para Goiânia.
- c) na autonomia do poder local em relação ao governo central (União) com base no poder pessoal do interventor, Pedro Ludovico Teixeira.
- d) na afirmação dos valores republicanos redefinidos pelos novos partidos políticos criados a partir da implantação do Estado Novo.

**QUESTÃO 13**

Modernização como processo se vincula ao domínio tecnológico e se associa ao crescimento das cidades, redefinindo as relações sociais e culturais com o campo. Acerca desse processo em Goiás, é INCORRETO afirmar:

- a) Em Pirenópolis e em Goiás, a cultura local foi transformada em atração turística. As festas tradicionais reinventaram as tradições em novo contexto.
- b) A modernização da economia goiana está associada ao desenvolvimento da agroindústria, cujo impacto reduziu o número de trabalhadores no campo.
- c) Ao assumir funções de uma metrópole, concentrando serviços na área de saúde e educação, a sociedade goianiense rompeu com a identidade rural que definia a cidade.
- d) A modernização da agricultura redefiniu o espaço urbano: o alargamento das periferias sinaliza os limites do modelo fundado na exclusão do trabalhador rural.

**QUESTÃO 14**

A alienação de bens imóveis da Administração Pública Federal, subordinada à existência de interesse público devidamente justificado, deverá ser precedida, entre outras exigências, pela modalidade de licitação denominada concorrência, EXCETO no caso de:

- a) Doação a entidade do terceiro setor denominada "Organização Social", assim reconhecida nos termos da legislação aplicável à matéria.
- b) Venda para outro órgão ou entidade da Administração Pública, de qualquer esfera de governo.
- c) Doação para organizações da sociedade civil de interesse público, assim qualificada nos termos da legislação aplicável à matéria.
- d) Venda a fundação privada com fins assistenciais de interesse público.

**QUESTÃO 15**

Acerca do regime de responsabilidade civil do Estado, é CORRETO afirmar:

- a) Comporta ação de regresso.
- b) Incorpora todos os fatos da natureza.
- c) É extensiva somente à administração direta.
- d) Fundamenta-se na teoria subjetiva da culpa.

**QUESTÃO 16**

A partir da Emenda Constitucional n. 19, de 4 de junho de 1998, houve a introdução no ordenamento jurídico pátrio de formas de participação do usuário na Administração Pública direta e indireta (art. 37, § 3º da Constituição Federal). Tal inovação veio para garantir, especialmente, a eficácia do princípio administrativo da

- a) publicidade.
- b) isonomia.
- c) legalidade.
- d) eficiência.

**QUESTÃO 17**

A Constituição do Estado de Goiás, em consonância com a Constituição Federal, reservou as competências do Estado, sejam isoladamente, sejam compartilhadas com a União e/ou os Municípios. Entre as competências do Estado (unidade da Federação), podem ser destacadas:

- I. Legislar sobre Direito Penal, Processual Penal, Penitenciário e Tributário.
- II. Proteger o meio ambiente, as paisagens naturais e outros bens de valor cultural.
- III. Decretar intervenção nos municípios e manter a segurança e a ordem públicas.
- IV. Promover programas de construção de moradias e de melhorias de condições habitacionais.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- d) Todas as afirmativas são verdadeiras.

**QUESTÃO 18**

Sobre a organização do Poder Legislativo em órgãos, considere a validade das seguintes afirmativas.

- I. As comissões temporárias da Assembléia Legislativa são: a parlamentar de inquérito, a de sindicância e a de representação.
- II. Compete à Comissão de Constituição Justiça e Redação manifestar, no mérito, sobre as proposições de organização do serviço público.
- III. Os membros da Mesa Diretora da Assembléia Legislativa podem integrar a Comissão Executiva e as Comissões Temporárias.
- IV. O Presidente da Mesa Diretora da Assembléia Legislativa pode arquivar o relatório de Comissão Parlamentar de Inquérito.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- d) Todas as afirmativas são verdadeiras.

**QUESTÃO 19**

Quanto aos bens públicos, considere a validade das seguintes afirmativas.

- I. Quando sem destinação, estão incluídos no regime de imprescritibilidade.
- II. Ao Estado de Goiás pertencem as terras devolutas e as ilhas lacustres que não sejam da União.
- III. De acordo com sua destinação, são classificados em de uso comum e especial, além de dominicais, os bens desafetados.
- IV. O seu uso, por prazo indeterminado, é permitido ao particular, mediante ato unilateral da autoridade administrativa.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmativas III e IV são verdadeiras.

**QUESTÃO 20**

Considerando-se as regras que se aplicam aos órgãos e aos servidores da Assembléia Legislativa, é CORRETO afirmar:

- a) Metade dos cargos de direção, chefia e assessoramento da Assembléia Legislativa serão preenchidos por servidores efetivos.
- b) O quadro temporário dos servidores da Assembléia Legislativa será integrado por cargos de provimento em comissão e de confiança.
- c) À Presidência da Assembléia Legislativa compete a direção e a supervisão das atividades legislativas e das unidades administrativas.
- d) O ingresso nas categorias do quadro permanente de cargos da Assembléia Legislativa se dará por concurso público de provas e títulos.

**QUESTÃO 21**

A análise de riscos é o conjunto de métodos e técnicas aplicados a uma atividade proposta ou existente, visando identificar e avaliar qualitativa e quantitativamente os riscos para os trabalhadores, para a população vizinha, para o meio ambiente e para a própria empresa. Dentro desse contexto, marque a alternativa que não apresenta ferramentas de análise de riscos:

- a) Análise por árvore de falhas e análise pela matriz das interações
- b) Técnica de incidente crítico e análise dos modos de falhas e efeitos
- c) Análise do erro humano e técnica de mapeamento dos eventos críticos
- d) Técnica de análise de risco e operabilidade (HAZOP) e análise por árvore de eventos

**QUESTÃO 22**

Sobre a avaliação dos riscos, dentro do processo de gerenciamento de riscos nos ambientes de trabalho, é INCORRETO afirmar:

- a) A análise de risco identifica e estima os riscos.
- b) A antecipação e o reconhecimento dos riscos fazem parte da avaliação dos riscos.
- c) A análise de opções de controle compreende a tomada de decisão e a implementação.
- d) A etapa de avaliação de riscos está subdividida em análise de risco e análise das opções de controle.

**QUESTÃO 23**

Em relação aos preceitos dos principais sistemas de gestão de segurança e saúde do trabalho (SGSST), é INCORRETO afirmar:

- a) A BS 8800 – norma britânica editada pela BSI *British Standards Institution* – fornece orientação sobre SGSST, para encorajar a conformidade com as políticas e os objetivos declarados de segurança e saúde do trabalho, e sobre como ela deve ser integrada ao sistema global de gestão da organização.
- b) O sistema ILO-OSH 2001 propõe requisitos para compor um SGSST, possuindo como principais elementos: política, organização, planejamento, implementação e avaliação da ação para melhoria. Não é, portanto, compatível com as normas de gestão ISO, BS e OHSAS.
- c) Os sistemas ILO-OSH 2001, BS 8800 e OHSAS 18001 seguem a estrutura do ciclo PDCA da melhoria contínua na aplicação do planejamento, implementação, controle e ação dos sistemas de segurança e higiene do trabalho.
- d) O sistema OHSAS 18001 considera o SGSST aquela parte do sistema de gestão global que facilita o gerenciamento dos riscos de segurança e saúde do trabalho associados aos negócios da organização.

**QUESTÃO 24**

A norma OHSAS 18001 destaca a necessidade da existência de uma política de segurança e saúde no trabalho, autorizada pela alta administração da organização, que estabeleça claramente os objetivos globais de segurança e saúde e o comprometimento para melhorar o desempenho da segurança e saúde do trabalho. Marque a alternativa que NÃO corresponde aos principais requisitos que essa política deve conter:

- a) Ser apropriada à natureza e escala dos riscos de segurança e saúde do trabalho da organização e ser documentada, implementada e mantida.
- b) Incluir o comprometimento com a melhoria contínua e ser comunicada a todos os funcionários, com o objetivo de que eles tenham conhecimento de suas obrigações individuais em relação à segurança e saúde do trabalho.
- c) Ser periodicamente analisada criticamente, para assegurar que permaneça pertinente e apropriada à organização e esteja disponível às partes interessadas.
- d) Minimizar riscos aos funcionários e a outras partes interessadas e melhorar a imagem pública da empresa.

**QUESTÃO 25**

Sobre a natureza do agente causador das pneumoconioses e a via de acesso desse ao organismo humano, marque a alternativa CORRETA:

- a) Agente químico e via de acesso respiratória
- b) Agente físico e via de acesso respiratória
- c) Agente biológico e via de acesso cutânea
- d) Agente mecânico e via de acesso oral

**QUESTÃO 26**

Sobre os resíduos industriais abordados na NR 25, no que diz respeito aos procedimentos de segurança do trabalho, é CORRETO afirmar:

- a) As medidas, métodos, equipamentos ou dispositivos de controle do lançamento ou liberação dos contaminantes gasosos são de responsabilidade da empresa, que, a seu critério exclusivo, determinará as tomadas e análises de amostras do ar e dos locais de trabalho para fins de atendimento da legislação.
- b) Os resíduos sólidos e líquidos de alta toxicidade, periculosidade, os de alto risco biológico e os resíduos radioativos poderão ser dispostos com o conhecimento e a aquiescência e auxílio da gerência de segurança da empresa.
- c) Os resíduos líquidos e sólidos produzidos por processos e operações industriais deverão ser convenientemente tratados e/ou dispostos e/ou retirados dos limites da indústria, de forma a evitar riscos à saúde e à segurança dos trabalhadores.
- d) O lançamento ou a disposição dos resíduos sólidos e líquidos de que trata esta norma nos recursos naturais – água e solo – sujeitar-se-á à legislação pertinente estritamente nos níveis federal e estadual.

**QUESTÃO 27**

Em relação ao Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (PCMAT), disposto na NR 18, é CORRETO afirmar:

- a) O PCMAT deve ser protocolizado na Delegacia Regional do Ministério do Trabalho.
- b) São obrigatórios a elaboração e o cumprimento do PCMAT nos estabelecimentos com vinte trabalhadores ou mais.
- c) A implementação do PCMAT nos estabelecimentos é de responsabilidade dos trabalhadores.
- d) O PCMAT deve contemplar as exigências contidas na NR 7 – Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional.

**QUESTÃO 28**

Em relação às condições e ao meio ambiente de trabalho, especificamente referente a escavações, fundações e desmonte de rochas, é CORRETO afirmar:

- a) Os taludes instáveis das escavações com profundidade superior a um metro e quinze centímetros devem ter sua estabilidade garantida por meio de estruturas dimensionadas para este fim.
- b) Os materiais retirados da escavação devem ser depositados a uma distância superior à metade da profundidade, medida a partir da borda do talude.
- c) As escavações com mais de um metro e quinze centímetros de profundidade devem dispor de escadas ou rampas, colocadas próximas aos postos de trabalho, a fim de permitir, em caso de emergência, a saída rápida dos trabalhadores.
- d) Os taludes com altura superior a um metro e quinze centímetros devem ter estabilidade garantida.

**QUESTÃO 29**

Sobre os EPI, é INCORRETO afirmar:

- a) O EPI de fabricação nacional deverá apresentar em caracteres indelévels o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA.
- b) O fornecimento de um EPI é obrigação do empregador, e sua higienização e manutenção são responsabilidades, também, do empregador.
- c) A recomendação de um EPI adequado ao risco de uma determinada atividade laboral pode ser competência da Cipa.
- d) O EPI importado deverá apresentar em caracteres indelévels o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA.

**QUESTÃO 30**

Sobre a aplicação dos equipamentos de proteção respiratória, é INCORRETO afirmar:

- a) O uso de respirador purificador de ar motorizado aplica-se apenas em ambientes laborais onde a atmosfera apresente uma concentração IPVS.
- b) O uso de respirador de adução de ar tipo linha de ar comprimido aplica-se à proteção das vias respiratórias em ambientes confinados.
- c) O uso de respirador purificador de ar aplica-se à proteção das vias respiratórias contra vapores orgânicos e gases ácidos em ambientes com concentração inferior a 50 ppm.
- d) O uso de respirador purificador de ar aplica-se apenas em ambientes laborais onde a atmosfera apresente uma concentração de oxigênio igual ou superior a 18% em volume.

**QUESTÃO 31**

Sobre a prevenção e controle de riscos em máquinas e equipamentos, é INCORRETO afirmar:

- a) Em nenhuma condição, motores estacionários de combustão interna podem ser instalados em lugares fechados ou insuficientemente ventilados.
- b) Em determinadas condições, os reparos, a limpeza, os ajustes e até mesmo a inspeção podem ser realizados com a máquina em movimento.
- c) Em nenhuma condição, as transmissões de força de máquinas e equipamentos podem ficar expostas, ou seja, não enclausuradas.
- d) Em nenhuma condição, máquinas que lancem partículas de material podem, quando em funcionamento, apresentar-se sem a proteção para que essas partículas não ofereçam risco.

**QUESTÃO 32**

São orientações técnicas a serem tomadas em trabalhos envolvendo alta tensão, visando garantir a segurança e saúde dos trabalhadores, EXCETO:

- a) Todo trabalho em instalações elétricas energizadas em AT, bem como aqueles que interajam com sistema elétrico de potência (SEP), pode ser realizado somente mediante ordem de serviço específica para data e local, assinada por superior responsável pela área.
- b) Serviços em instalações elétricas energizadas em AT, bem como aqueles executados no sistema elétrico de potência (SEP) podem ser realizados, individualmente ou em grupo, somente por trabalhador habilitado.
- c) Os serviços em instalações elétricas energizadas em AT podem ser realizados somente quando houver descrição de procedimentos específicos detalhados, assinados por profissional autorizado.
- d) Todo trabalhador em instalações energizadas em AT deve dispor de equipamento que permita a comunicação permanente com o centro de operação durante a realização do serviço.

**QUESTÃO 33**

Em relação à NR 21 – Trabalho a Céu Aberto, quanto aos procedimentos de segurança do trabalho, é CORRETO afirmar:

- a) Serão disponibilizados EPI que protejam os trabalhadores contra a insolação excessiva, o calor, o frio, a umidade e os ventos inconvenientes.
- b) Nos trabalhos realizados a céu aberto, a existência de abrigos torna-se desnecessário quando a empresa fornece EPI capazes de proteger os trabalhadores contra intempéries.
- c) Os trabalhadores não podem residir no local do trabalho, devido à dificuldade de oferecer alojamentos que apresentem condições de moradia adequadas.
- d) Para os trabalhos realizados em regiões pantanosas ou alagadiças, serão imperativas as medidas de profilaxia de endemias, de acordo com as normas de saúde pública.

**QUESTÃO 34**

Em relação à Ergonomia, é INCORRETO afirmar:

- a) Fundamentalmente, a ergonomia baseia-se em conhecimentos no campo das ciências do homem, dentro das quais encontram-se a antropometria, fisiologia, psicologia e a sociologia.
- b) Para avaliar a adaptação das características psicofisiológicas dos trabalhadores às condições do trabalho, cabe ao empregador realizar a análise ergonômica do trabalho.
- c) A ergonomia constitui uma parte importante, mas não exclusiva, da melhoria das condições de trabalho em seu sentido restrito.
- d) A ergonomia é útil na concepção de brinquedos, no esporte, no vestuário, no projeto da informação, no mobiliário, nos software, entre outras aplicações.

**QUESTÃO 35**

Sobre as condições sanitárias e de conforto nos locais de trabalho, é CORRETO afirmar:

- a) Os lavatórios deverão ser providos de material de limpeza, enxugo ou secagem das mãos, nos quais o uso de toalhas coletivas será autorizado em função da natureza do serviço.
- b) Os estabelecimentos deverão fornecer em todos os locais de trabalho água potável e, quando houver rede de abastecimento, esta poderá ser instalada em pias e lavatórios.
- c) Os estabelecimentos em que trabalhem um número inferior a 300 operários não se encontram obrigados a apresentar um refeitório.
- d) Os estabelecimentos industriais nos quais seja imposto o uso de uniformes deverão apresentar vestiários dotados de armários coletivos e separados por sexo.

**QUESTÃO 36**

Sobre segurança em transporte, movimentação, armazenagem e manuseio de materiais, de acordo com a NR 11, é CORRETO afirmar:

- a) Os equipamentos utilizados na movimentação de materiais, obrigatoriamente, devem apresentar a carga máxima de trabalho permitida em local visível.
- b) O uso de máquinas transportadoras movidas a motores de combustão interna em locais fechados e sem ventilação em nenhuma condição será permitido.
- c) A operação de empilhamento de sacas por processo manual em nenhuma condição será permitida, sendo essa operação obrigatoriamente um processo mecanizado.
- d) O transporte manual de sacos, obrigatoriamente, não pode ser efetuado sobre pranchas de quaisquer dimensões.

**QUESTÃO 37**

Com base na NR-9, o item que integra a etapa de reconhecimento de riscos ambientais de um PPRA é o seguinte:

- a) Descrição das medidas de controle já existentes.
- b) Estabelecimento de prioridades e metas da avaliação e controle.
- c) Dimensionamento da exposição dos trabalhadores aos agentes ambientais.
- d) Avaliação dos riscos e da exposição dos trabalhadores aos agentes ambientais.

**QUESTÃO 38**

Em relação às considerações do Perfil Profissiográfico Previdenciário (PPP), é CORRETO afirmar:

- a) O PPP é composto de duas seções, uma administrativa e outra biológica, para organizar e individualizar as informações contidas em diversos setores da empresa ao longo dos anos, que em alguns documentos se apresentam de forma coletiva.
- b) O PPP serve de base para concessão de aposentadoria normal e especial, benefícios por incapacidade motivada por doenças ocupacionais, além de orientar programas de reabilitação profissional.
- c) O PPP é um documento histórico-laboral da empresa, com propósitos previdenciários para obtenção de informações relativas à fiscalização do gerenciamento de riscos e à existência de agentes nocivos no ambiente de trabalho.
- d) O PPP é composto de formulários que apresentam vários campos que integram informações extraídas do Laudo Técnico de Condições Ambientais do Trabalho (LTCAT), do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA), do programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) e do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO).

**QUESTÃO 39**

Baseando-se na Lei n. 8.213, de 24 de julho de 1991, a qual dispõe sobre os Planos de Benefícios da Previdência Social e dá outras providências, é CORRETO afirmar sobre acidente do trabalho ou sobre benefícios ou serviços em razão de eventos decorrentes de acidente de trabalho:

- a) Dever-se-á ao segurado o auxílio-acidente, quando esse ficar incapacitado para o seu trabalho ou para sua atividade habitual por mais de quinze dias consecutivos.
- b) Equiparar-se-á a acidente do trabalho o acidente sofrido pelo segurado, fora do local e horário de trabalho, na prestação espontânea de serviço à empresa, gerando-lhe proveito.
- c) Entender-se-á por doença profissional aquela adquirida ou desencadeada em função de condições especiais em que o trabalho é realizado e com ele se relacione diretamente.
- d) Dever-se-á ao segurado a aposentadoria especial, quando este for considerado incapaz e insusceptível de reabilitação para o exercício de atividade que lhe garanta a subsistência.

**QUESTÃO 40**

Sobre os serviços especializados em engenharia de segurança e em medicina do trabalho (SESMT), é CORRETO afirmar:

- a) A empresa contratante estenderá o seu SESMT à empresa contratada, quando o número de trabalhadores desta, naquele estabelecimento, a desobrigue de manter um SESMT.
- b) A gradação de risco de uma empresa, para efeito de dimensionamento do SESMT, é sempre função de sua atividade principal.
- c) A estruturação de um SESMT centralizado, para atender a um conjunto de estabelecimentos pertencentes a uma empresa, não é permitida.
- d) O dimensionamento de um SESMT é função do grau de risco da empresa, do número de empregados e das jornadas de trabalho.

## FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questão	Alternativas			
1	a	b	c	d
2	a	b	c	d
3	a	b	c	d
4	a	b	c	d
5	a	b	c	d
6	a	b	c	d
7	a	b	c	d
8	a	b	c	d
9	a	b	c	d
10	a	b	c	d
11	a	b	c	d
12	a	b	c	d
13	a	b	c	d
14	a	b	c	d
15	a	b	c	d
16	a	b	c	d
17	a	b	c	d
18	a	b	c	d
19	a	b	c	d
20	a	b	c	d
21	a	b	c	d
22	a	b	c	d
23	a	b	c	d
24	a	b	c	d
25	a	b	c	d
26	a	b	c	d
27	a	b	c	d
28	a	b	c	d
29	a	b	c	d
30	a	b	c	d
31	a	b	c	d
32	a	b	c	d
33	a	b	c	d
34	a	b	c	d
35	a	b	c	d
36	a	b	c	d
37	a	b	c	d
38	a	b	c	d
39	a	b	c	d
40	a	b	c	d