

Concurso Público
Nível Médio
Cargo 68: Técnico de Nível Médio
Área: Segurança do Trabalho

**Caderno de
Provas Objetivas**

Aplicação: 11/4/2004

TARDE

CESPE
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criando Oportunidades para Realizar Sonhos

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **cem** itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de **1 a 100**.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: a cada item cuja resposta diverja do gabarito oficial definitivo, além de não marcar ponto, o candidato perde **1,00** ponto, conforme consta no Edital n.º 2/2004 – SEMAF, de 18/2/2004.
- 4 Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 5 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 A duração das provas é de **três horas**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 7 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 8 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA

- I **12/4/2004** – Divulgação, a partir das 10 h, dos gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, na Internet — no sítio <http://www.cespe.unb.br> —, na sede da Secretaria Municipal de Saúde (SMS) — Edifício Ducal Palace, rua João Pessoa, n.º 634, Cidade Alta, Natal – RN —, na Secretaria Especial de Meio Ambiente e Urbanismo (SEMURB) — rua General Glicério, n.º 246, Ribeira, Natal – RN — e nos quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília.
- II **13 e 14/4/2004** – Recebimento de recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, exclusivamente nos locais e no horário que serão informados na divulgação desses gabaritos.
- III **30/4/2004** – Data provável da divulgação (após a apreciação de eventuais recursos), no Diário Oficial do Município de Natal e nos locais mencionados no item I, dos resultados finais das provas objetivas e do concurso.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido no item 12 do Edital n.º 2/2004 – SEMAF, de 18/2/2004.
- Informações relativas ao concurso poderão ser obtidas pelo telefone 0(XX) 61 448 0100 ou pela Internet, no sítio <http://www.cespe.unb.br>.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

• De acordo com o comando a que cada um dos itens de 1 a 100 se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, que é o único documento válido para a correção das suas provas.

• Nos itens que avaliam **Noções de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

A ilha e o livro

1 Que, para governar uma ilha, é preciso saber gramática, nada o prova melhor que o intermitente inquirido a que os colonistas literários do mundo inteiro procedem, quando em deflação de assuntos. O telefone toca, e o jornalista honra o confrade com a clássica pergunta: “Quais os dez livros que você levaria para uma ilha deserta?”

Lédo Ivo. *Divertimento insular. In: O navio adormecido no bosque.* 2.ª ed., São Paulo: Duas Cidades, Brasília: INL, 1977, p. 79.

De acordo com as idéias e a estrutura do texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 1 Para se candidatar ao governo de uma ilha, além de saber gramática, o interessado precisa possuir um mínimo de dez livros.
- 2 O texto teria mantida a correção gramatical, mas teria sua ênfase diminuída, caso o trecho “os colonistas literários do mundo inteiro procedem” (l.3) fosse reescrito da seguinte forma: todo colonista literário procede.
- 3 Contextualmente, o trecho “honra o confrade com a clássica pergunta” (l.5) equivale a: faz ao ouvinte a pergunta costumeira.

A ilha e a gramática

1 Deve existir uma arte de governar ilhas, diferente da que é exercida nos territórios continentais, e tal singularidade não se nutre nem se explica apenas pela atmosfera indefesa que elas oferecem, com suas móveis fronteiras de água, e a tipicidade psicológica de seus habitantes.

7 O leitor continental, que mora em uma grande cidade e segue, na qualidade de comparsa, o ritmo cotidiano de uma comunidade complexa que depende de três poderes de governo, e se submete às normas de um rigoroso sistema estatal mesmo no momento em que vai atravessar um sinal de trânsito ou cumprir uma formalidade burocrática — esse leitor, átomo estatístico de um monstruoso corpo de milhões de criaturas escravizadas a uma arte que já perdeu a noção de si mesma, pode concluir, enfaticamente, que é mais fácil governar uma ilha que um país. E citará circunstâncias a seu ver ponderáveis: a inexistência de fronteiras no domínio insular, a pouca densidade de suas populações que se conglomeram em pequenos burgos, a segurança de uma máquina de abastecimento que encontra no mar uma inesgotável jazida de víveres piscosos, a docilidade e possível inocência de cidadãos que não se desumanizaram na irrespirável civilização industrial, o tráfego escasso, enfim, esse equilíbrio material e humano das comunidades que não se monumentalizaram e guardam ainda aquele ideal de democracia grega que se confunde com o de um paraíso perdido.

Idem, ibidem, p. 77 (com adaptações).

Com relação à estrutura e aos aspectos gramaticais do texto

A ilha e a gramática, julgue os itens subseqüentes.

- 4 O sinal de dois-pontos na linha 16 introduz uma enumeração de explicações para a singularidade da “arte de governar ilhas” (l.1).
- 5 Considerando o emprego da vírgula na linha 6, é correto inferir que todo leitor continental “mora em uma grande cidade”.
- 6 Pode-se estabelecer relação de oposição entre algumas expressões do texto, nas linhas de 16 a 22, e outras que representam problemas atuais, como mostrado a seguir.

expressão do texto	problema
“inexistência de fronteiras”	guerras entre países
“docilidade e possível inocência”	violência urbana
“tráfego escasso”	poluição atmosférica

- 7 Apenas dois períodos compõem o segundo parágrafo. O segundo está coordenado ao primeiro por meio do conector “E” (l.15).
- 8 Escrito sob a forma de ode à civilização ocidental, o texto é, paradoxalmente, permeado por uma crítica aos modelos de desenvolvimento dessa mesma civilização.
- 9 As possibilidades de uso do sinal indicativo de crase na palavra **aquele** não incluem a situação de uso dessa palavra na linha 24, pois, nesse caso, o uso do referido sinal acarretaria prejuízo para a correção gramatical e para o sentido do texto.
- 10 Os parágrafos do texto apresentam a introdução e o desenvolvimento do tema, que poderia ser corretamente concluído com o seguinte trecho: Imaginemos que, nessa ilha deserta, fosse descoberta uma criatura que soubesse ler, embora jamais tivesse folheado obras de fantasia. A figuração não é absurda, uma vez que, para governar uma ilha, a gramática é indispensável; logo, os habitantes ilhéus são necessariamente pessoas que sabem ler e escrever.

Os fragmentos nos itens a seguir, na ordem em que são apresentados, constituem trechos sucessivos e contíguos de um texto (adaptado de Richard Saul Wurman. **Ansiedade de Informação**. 1.^a ed., 1991, p. 95). Julgue-os quanto a coesão e coerência, concordância e regência, pontuação e grafia.

- 11 O objetivo implícito e explícito de todas as conversas é a compreensão. Ocorra entre namorados, amigos, parentes ou colegas de trabalho, elas têm por objetivo expresso transmitir os argumentos de alguém.
- 12 Objetivam fazer a conexão aos pensamentos dela com os de outra pessoa; constituem um modelo de compreensão, um fórum para o intercâmbio de informação. Existem nas conversas uma infinidade de sistemas autoajustáveis.
- 13 Quando falamos com outra pessoa, reajustamos constantemente nossa linguagem com base nas dicas que recebemos do ouvinte. Ele parece impressionado ou excitado? Entendiado ou zangado?
- 14 Ao contrário da maioria das máquinas, as conversas conseguem regular-se. Fazemos ajustes, simplificamos, repetimos e movimentamo-nos em diversos níveis de complexidade.
- 15 Para fazer isso, baseamo-nos na realimentação contínua — um aceno de cabeça de menos de um centímetro, um abaixar ou um levantar de olhos, estranhos ruídos guturais, piscadas, movimentos de ombros, viradas de cabeça, perda e estabelecimento de contato ocular, uma sinfonia de sinais ocorre durante a mais curta conversa.
- 16 Não há nada de que possamos fazermos com mais perfeição do que conduzir bem uma conversa.
- 17 Não haverão outros dispositivos de comunicação que proporcionem tanta realimentação sutil e instantânea ou que permitam gama tão grande de avaliação e corrigibilidade.
- 18 No entanto, a arte da conversa foi desgastada pela tecnologia em quase todas as dimensões de nossa vida.
- 19 A idéia de que os humanos são mais falíveis do que as máquinas nos fizeram correr para a tecnologia em busca de entretenimento, informação e resolução de problemas.
- 20 Nossa capacidade de comunicação por meio da conversa atrofiou-se como resultado de nossa idolatria pela máquina.

A pobreza é, supostamente, inimiga de todos. Hoje em dia, virtualmente, todos os governos do mundo alegam que estão tentando eliminar a pobreza, seja em âmbito doméstico seja ao redor do planeta, ou ambos. E não apenas governos. Milhares de organizações não-governamentais (ONGs) arrecadam dinheiro para salvar crianças famintas, purificar o suprimento de água em vilarejos, levar assistência médica ao campo, prover microfinanciamentos e ajudar os pobres de todas as maneiras concebíveis. Conscienciosas resoluções contra a pobreza emitidas pela Organização das Nações Unidas (ONU), pelo Banco Mundial (BIRD), pelo Fundo Monetário Internacional (FMI) e por outros órgãos são encarregadas, ao menos em parte, de combater a pobreza.

Entre 1950 e 2000, mais de 1 trilhão de dólares fluiu do mundo rico para o pobre na forma de ajuda ou assistência ao desenvolvimento. Milhares de reuniões e conferências foram dedicadas ao problema. Mesmo assim, quase 2,7 bilhões de seres humanos — cerca da metade da população humana do planeta — ainda vive com o equivalente a 2 dólares ao dia, ou menos.

O que é verdadeiramente surpreendente em relação a isso — fora o fracasso em eliminar a pobreza global, após um século de tentativas — é como a humanidade se tornou inacreditavelmente rica.

Alvin e Heidi Toffler. **Estratégias pobres para lidar com a pobreza**. In: **O Estado de S. Paulo**, 15/2/2004, p. B5 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência e considerando o tema por ele abordado, em seus múltiplos aspectos, julgue os itens seguintes.

- 21 Graças à atuação conjunta de organismos internacionais, dos governos nacionais e de entidades sociais, a pobreza no mundo de hoje está sob controle e razoavelmente reduzida.
- 22 O atual estágio da economia mundial, conhecido como globalização, comprovadamente tem melhorado a distribuição de renda em escala planetária.
- 23 As ONGs são uma das características marcantes da civilização contemporânea e, atuando em várias frentes, atestam a crescente vitalidade da atuação pública de diversos segmentos da sociedade.
- 24 Uma das áreas em que a atuação das ONGs se notabiliza é a ambiental, por meio da luta pela preservação da natureza e da vida.
- 25 Infere-se do texto que o número de pobres ainda existente decorre da dificuldade crônica que a humanidade tem para produzir riquezas.
- 26 Conforme mencionado no texto, “purificar o suprimento de água” é uma atitude elementar de saneamento básico e condição essencial para que a população não seja condenada a diversas doenças.
- 27 No Brasil de hoje, milhares de vidas de crianças são salvas graças ao trabalho simples e eficiente de combate à desnutrição e à diarreia promovido por governos e pela sociedade, a exemplo da Pastoral da Criança.
- 28 Pelo que informa o texto, os esforços feitos em mais de cem anos para combater a pobreza tiveram resultados insatisfatórios, provavelmente pelo uso de estratégias equivocadas.
- 29 O FMI foi criado com a missão exclusiva de acabar com a fome no mundo, objetivo que persegue até hoje.
- 30 O programa Fome Zero foi uma das primeiras medidas anunciadas pelo governo Lula da Silva, que já fez algumas tentativas de ampliá-lo em escala mundial, quando solicitou o indispensável apoio dos países ricos.

No panorama de guerra que o estado e, principalmente, Natal testemunharam, imposto em decorrência de fatores geopolíticos no que tange ao aspecto estratégico da área, expressou Dwight Eisenhower, general comandante dos exércitos aliados: “Tive muita satisfação em pisar o solo do lugar de que tanto cogitei durante a guerra. Natal teve, como todos sabem, influência decisiva na guerra, possibilitando às Nações Unidas as maiores facilidades para alcançar seus objetivos”.

Tarcísio Medeiros. *Estudos de História do Rio Grande do Norte*. Natal: Santa Cruz, 2001, p. 130 (com adaptações).

Considerando o texto acima e o tema por ele abordado, além de aspectos da História de Natal, julgue os itens que se seguem.



- 31 A época de que trata o texto é a da Segunda Guerra Mundial, que contou com a participação direta do Brasil e teve na cidade de Natal importante pólo estratégico.
- 32 A montagem de bases militares norte-americanas em Natal foi feita contra a vontade do governo brasileiro, tendo sido uma imposição dos Estados Unidos da América (EUA).
- 33 A escolha de Natal para servir de base de lançamento de aviões norte-americanos que atacariam posições inimigas na Ásia foi aleatória e deveu-se à vontade pessoal do general Eisenhower.
- 34 Como não houve negociação entre os governos do Brasil e dos EUA para a utilização militar de Natal, o Brasil entrou e saiu da Segunda Guerra Mundial sem obter qualquer tipo de vantagem material.
- 35 O depoimento do comandante das tropas aliadas ressalta a importância de Natal para as operações de guerra, que culminaram com a vitória das forças que combatiam o eixo nazifascista.



A figura acima ilustra uma janela do Internet Explorer 6 (IE6) em sessão de uso em um microcomputador PC cujo sistema operacional é o Windows XP. Considerando essa figura, julgue os itens de 36 a 38, relativos ao IE6 e à Internet.



- 36 As informações contidas na janela do IE6 ilustrada permitem concluir que esse *software* está em modo de operação denominado *offline* — modo de operação em que taxas de *download* da ordem de 6 Mbps podem ser obtidas, desde que o acesso seja do tipo *dial-up*.

- 37 A figura mostrada na página do IE6 pode ser definida como o plano de fundo do Windows XP. Isso pode ser feito com o uso do botão direito do *mouse* e do *menu* que é ativado ao se clicar com esse botão sobre a referida figura.

- 38 Ao se clicar o botão  Adicionar..., a página Web mostrada será automaticamente definida como uma das páginas favoritas do IE6. Após essa definição, caso se deseje acessar essa página, será suficiente clicar o ícone associado ao seu endereço eletrônico que estará disponibilizado na pasta  Links.





Com base na janela do Outlook Express 6 ilustrada acima, julgue o seguinte item.

- 39 Ao se clicar o botão  Encaminhar, será aberta uma janela do Outlook Express com recursos suficientes para se enviar a mensagem de correio eletrônico que está selecionada na pasta associada ao ícone  Caixa de entrada a um destinatário diferente do remetente dessa mensagem.

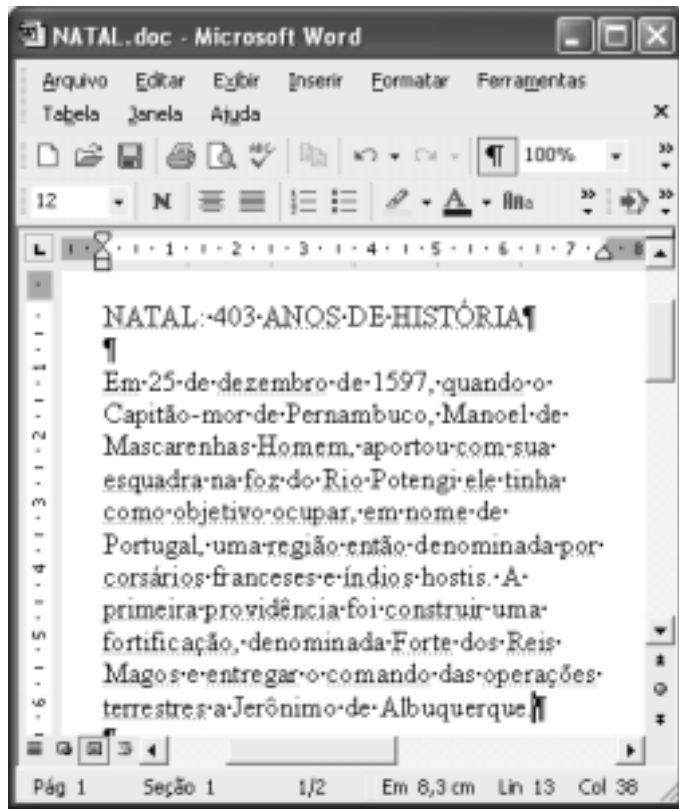


A figura acima mostra o *menu* que é exibido ao se clicar o botão Iniciar do Windows XP. Com relação às funcionalidades desse *menu* e ao Windows XP, julgue os itens de 40 a 42.




- 40 Ao se clicar a opção  Documentos recentes, será exibida uma lista dos últimos arquivos Word que foram enviados como anexo em *e-mail*, por meio do Outlook Express.

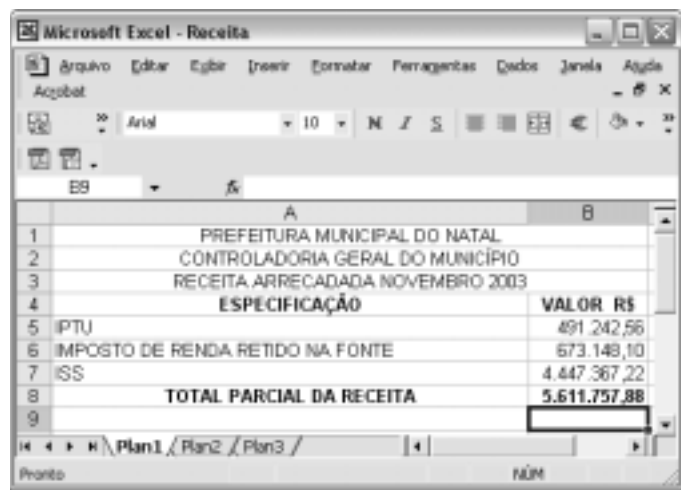
41 Ao se clicar a opção  , o programa que estiver sendo executado em primeiro plano será bloqueado, e só podendo ser desbloqueado por meio de senha. Os demais programas que estiverem em execução não serão afetados por essa ação.

42 Ao se clicar  , será aberto o Internet Explorer, *software* que permite a navegação na WWW.








Considerando a figura acima, que ilustra uma janela do Word 2002, julgue os itens subsequentes.

- 43 A partir da figura mostrada, é correto afirmar que todas as modificações que tiverem sido realizadas no documento em edição foram salvas e armazenadas no arquivo “NATAL.doc”.
- 44 Considere a realização das seguintes ações: selecionar o trecho “NATAL: 403 ANOS DE HISTÓRIA”; clicar o botão  ; na janela disponibilizada, clicar a opção Minúsculas; clicar OK. Após essas ações, o referido termo terá todas as letras alteradas para minúsculas.
- 45 O trecho mostrado do documento está formatado com alinhamento à esquerda. Para centralizar apenas a primeira linha mostrada, é suficiente clicar sobre qualquer ponto da referida linha e, a seguir, clicar  .
- 46 Ao se clicar, sucessivamente, sobre “NATAL” e  , será adicionado um marcador à primeira linha mostrada do documento.



Julgue os itens a seguir, relativos ao Excel 2002 e à planilha mostrada na janela do Excel 2002 acima, que apresenta dados parciais da receita arrecadada em novembro de 2003 pela Prefeitura Municipal de Natal, extraídos do sítio dessa prefeitura.

- 47 Para se excluir a linha indicada pelo botão  , é suficiente clicar inicialmente o referido botão, em seguida, clicar o *menu* **Editar** e, na lista de opções que é apresentada em decorrência dessa ação, clicar Excluir. Após esse procedimento, a linha indicada por  na planilha acima será indicada por  .
- 48 Para se calcular o percentual da arrecadação referente ao IPTU com relação ao valor da célula B8 — “TOTAL PARCIAL DA RECEITA” — e pôr o resultado na célula B9, é suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar a célula B9; digitar =B5%B8; teclar  .
- 49 Por meio do botão  , define-se bordas para as células da planilha mostrada.

Julgue o item a seguir, com referência a *hardware* de computadores.

50 A placa de vídeo possibilita que informações a serem apresentadas no monitor conectado ao computador sejam enviadas da CPU ao próprio monitor. Atualmente, porém, a tecnologia utilizada na confecção das placas-mãe vem dispensando o uso da placa de vídeo, sendo esta necessária apenas se o computador for utilizado no processamento de imagens de alta definição, como ocorre em *videogames*.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Com relação à Norma Regulamentadora n.º 3 (NR-3) — que trata de embargo e interdição —, do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), e suas implicações, julgue os itens a seguir.

- 51 Caso uma empresa não possua cinto de segurança do tipo pára-quedista, a execução de um serviço na fachada de uma obra em um andaime mecânico suspenso, instalado a 6 metros de altura do solo, poderá ser embargada.
- 52 O critério da dupla visita a uma empresa só deverá ser observado pelo auditor fiscal do trabalho quando estiver faltando alguma documentação obrigatória na empresa.
- 53 Existe uma distinção clara entre embargo e interdição, mesmo que ambos os termos estejam relacionados à ação de paralisação de serviços, máquinas ou equipamentos.

Considere o caso hipotético de uma empresa de manutenção e limpeza com 700 empregados, contratada para realizar serviços nos estabelecimentos médicos da Secretaria de Saúde do município de Natal, por meio de um contrato de terceirização de serviços. Quanto ao programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA) e ao programa de controle médico e saúde ocupacional (PCMSO) dessa empresa, julgue os itens que se seguem.

- 54 O PCMSO deverá ficar arquivado em cada estabelecimento da Secretaria de Saúde à disposição da fiscalização.
- 55 O médico do trabalho coordenador do PCMSO deve estar registrado na Delegacia Regional do Trabalho.
- 56 O exame médico de retorno ao trabalho deve ser realizado sempre que o trabalhador se ausentar por um período igual ou superior a 30 dias.
- 57 A primeira via do atestado de saúde ocupacional (ASO) deve ser obrigatoriamente entregue ao trabalhador.
- 58 O papel do técnico de segurança dentro do programa de conservação auditiva (PCA) é de estabelecer o nexo causal entre a lesão, as condições ambientais e o trabalho e, assim, avaliar o quanto as lesões interferem na capacidade laborativa.
- 59 No PPRA, quando a dose de exposição ao ruído for superior a 50%, um controle sistemático deverá ser feito pelos profissionais do serviço especializado em engenharia de segurança e em medicina do trabalho (SESMT) da empresa.
- 60 No PPRA, as situações que apresentem exposição ocupacional acima do nível de ação, mas abaixo do limite de tolerância, não deverão ser consideradas como de risco grave e iminente.

Um acidente de trajeto, envolvendo os empregados da empresa Alfa, ocorreu bem em frente às instalações físicas da empresa Beta, tendo como conseqüência várias vítimas. A brigada de primeiros socorros da empresa Beta chegou ao local, para realizar o atendimento considerado necessário e encaminhar as vítimas ao seu próprio posto de primeiros socorros.

Com relação à situação hipotética apresentada acima, julgue os itens seguintes, tendo como base as resoluções federais pertinentes.

- 61 O atendimento de uma brigada de primeiros socorros sempre deverá procurar chegar às vítimas nos primeiros minutos após ter ocorrido agravo a saúde, que pode levar à deficiência física ou mesmo à morte das vítimas.
- 62 A brigada de primeiros socorros da empresa Beta só poderá prestar os primeiros socorros às vítimas, após ter avisado a respectiva brigada da empresa Alfa.

- 63 O empregado responsável pela guarda do material de primeiros socorros na empresa Beta deve estar treinado e fazer parte do plano de emergência de sua empresa.
- 64 O plano de emergência da empresa Beta deve possuir uma lista de hospitais, identificados pelo tipo de especialidade de emergência, de modo a tornar mais rápido o deslocamento e a garantia do atendimento específico em caso de emergência.
- 65 Se alguma empregada entrar em trabalho de parto durante o atendimento, o socorrista poderá dar assistência ao parto normal em período expulsivo e prestar os primeiros cuidados ao recém-nato.
- 66 O socorrista deve oferecer o primeiro atendimento a traumatismos específicos, como curativos em três pontos, curativo abdominal, queimaduras, olhos e orelhas.
- 67 Caso a empresa Alfa tenha uma ambulância, o seu condutor poderá auxiliar a equipe de atendimento da brigada da empresa Beta no manejo de pacientes, se for solicitado.

Quanto ao uso adequado de equipamento de proteção individual (EPI) em operações de soldagem, julgue os itens subsequentes.

- 68 Nos casos em que a soldagem a arco elétrico for realizada por um período prolongado, devem ser utilizadas lentes com o grau de proteção imediatamente acima das lentes indicadas para o serviço.
- 69 Caso seja mantida a intensidade de corrente elétrica em uma operação de soldagem, não haverá diferença entre o grau de proteção das lentes a serem utilizadas pelo empregado, mesmo que ocorra alternância entre o uso das soldas MIG e TIG.
- 70 A mudança no grau de proteção das lentes na soldagem oxiacetilênica ocorrerá apenas se houver uma respectiva alteração na vazão do acetileno.
- 71 Os EPI necessários para a proteção dos trabalhadores em relação aos vapores e fumos devem estar especificados no programa de proteção respiratória, previsto no PPRA da empresa.
- 72 Para evitar transtornos com a fiscalização, a empresa deve adquirir somente EPI com certificado de aprovação do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.
- 73 O trabalhador que insistir em não utilizar o EPI definido pelo empregador, sem uma justificativa técnica, poderá ser advertido e, até mesmo, dispensado por justa causa.
- 74 Equipamento conjugado de proteção individual é aquele composto por vários dispositivos que o fabricante tenha associado contra um ou mais riscos que possam ocorrer simultaneamente e que sejam suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.

Uma empresa foi classificada como grau de risco 4, segundo a NR-4 do MTE. Essa empresa, que tem 550 trabalhadores, realizou uma eleição para constituir os novos integrantes de sua comissão interna de prevenção de acidentes (CIPA).

Quanto a essa situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- 75** A CIPA deve registrar mensalmente os dados atualizados de acidentes do trabalho, doenças ocupacionais e agentes de insalubridade existentes na empresa.
- 76** Pelas informações fornecidas, a CIPA deverá ser composta por, no mínimo, 8 representantes dos trabalhadores.
- 77** Para exercer o cargo de vice-presidente da CIPA, o trabalhador já deverá ter sido secretário dessa comissão por, pelo menos, uma vez.
- 78** Os representantes do empregador na CIPA não têm estabilidade no emprego após o mandato.
- 79** As reuniões ordinárias da CIPA devem ocorrer durante o horário normal de expediente da empresa.
- 80** O treinamento dos membros titulares da CIPA deverá ocorrer antes de sua posse.
- 81** O número de componentes efetivos da CIPA não poderá ultrapassar a relação máxima de 10 componentes da CIPA para cada profissional do SESMT.
- 82** O treinamento da CIPA deverá ter uma carga horária de 40 horas, devendo ser realizada na primeira semana de trabalho do empregado, durante o expediente normal da empresa.
- 83** O número de profissionais do SESMT deverá ser proporcional ao número de trabalhadores da empresa, não podendo ultrapassar a relação máxima de 100 trabalhadores para cada profissional do SESMT.
- 84** O SESMT deverá ter 4 técnicos de segurança do trabalho na sua equipe técnica.
- 85** O SESMT deve ter um engenheiro de segurança, o qual poderá trabalhar em tempo parcial.

Considerando uma sala, situada no pavimento térreo de uma edificação comercial de 12 andares, que dispõe de um sistema de chuveiros automáticos — *sprinkler* — abastecidos com água como medida para a proteção contra incêndios, julgue os itens a seguir.

- 86** O sistema de *sprinkler* só poderá ser ativado após ocorrer uma confirmação de incêndio pela brigada de incêndio do prédio, ou pelos integrantes do corpo de bombeiros militar da região.
- 87** Um princípio de incêndio que ocorra no carpete da sala pode ser classificado como de classe A.
- 88** O abafamento será o método de extinção mais adequado no caso de ocorrer um incêndio de classe C.
- 89** Caso ocorra um incêndio nos computadores da sala, será proibida a utilização de extintores de água, pois a água pode danificar os componentes eletrônicos dos equipamentos.

90 É correta a substituição do sistema de *sprinkler* abastecido por água por um sistema de detecção e alarme com sensores de chama.

91 O acionamento do sistema de *sprinkler* acionará, automaticamente, um alarme.

92 A existência de um sistema de *sprinkler* no prédio possibilita a instalação de um sistema unicamente de mangotinhos, em substituição ao sistema conjugado de hidrantes e mangotinhos.

Quanto à ergonomia em um local de trabalho onde são realizadas tarefas relacionadas com informática e processamento de dados, julgue os itens a seguir.

93 A ergonomia é a ciência que estuda as dimensões do corpo humano, bem como a amplitude de seus movimentos.

94 Na atividade de digitação de dados em terminais de computador, a altura do centro da tela do computador deve ser estabelecida como, no mínimo, a altura dos olhos do operador.

95 Os critérios mínimos de iluminação do local de trabalho devem atender às exigências do anexo n.º 4 da NR-15.

Uma empresa do setor de fabricação de tecidos funciona com 150 trabalhadores. Os efluentes da empresa são despejados em um mangue próximo sem tratamento.

Quanto à situação hipotética acima apresentada, julgue os itens a seguir.

96 A empresa deve dispor de instalações sanitárias separadas por sexo, que deverão ser submetidas a processo permanente de higienização.

97 Caso os trabalhos da empresa tenham exposição a substâncias que provoquem sujidade, deverão ser instalados quinze lavatórios próximos aos locais de trabalho.

98 Caso o índice de temperatura efetiva de um ambiente da empresa esteja acima do limite de tolerância, a empresa deve instalar um sistema de ventilação local exaustora como medida de controle para o calor.

99 De acordo com a Lei de Crimes Ambientais — Lei n.º 9.605/1998, —, essa empresa pode ser responsabilizada e sofrer uma interdição temporária de direitos, interdição essa também prevista na NR-3.

100 O volume de esgoto despejado no mangue não pode ultrapassar os limites de tolerância estabelecidos pela NR-15, do MTE.