

Engenheiro de Segurança do Trabalho

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Conhecimentos Gerais	
Português	15
Informática	07
Legislação Municipal	08
Conhecimentos Específicos	30

Caderno de questões • Instruções Gerais

- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 4 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após uma hora contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições.
- Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

Boa Prova!

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

✂ Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>
41	<input type="checkbox"/>	42	<input type="checkbox"/>	43	<input type="checkbox"/>	44	<input type="checkbox"/>	45	<input type="checkbox"/>	46	<input type="checkbox"/>	47	<input type="checkbox"/>	48	<input type="checkbox"/>	49	<input type="checkbox"/>	50	<input type="checkbox"/>
51	<input type="checkbox"/>	52	<input type="checkbox"/>	53	<input type="checkbox"/>	54	<input type="checkbox"/>	55	<input type="checkbox"/>	56	<input type="checkbox"/>	57	<input type="checkbox"/>	58	<input type="checkbox"/>	59	<input type="checkbox"/>	60	<input type="checkbox"/>

CONHECIMENTOS GERAIS

Português

Eles sentem o que você sente

A foto correu mundo – ou melhor, “viralizou”. Deitado ao lado do caixão de George Bush, que morreu no início de dezembro, o labrador Sully parecia querer transmitir seu luto, sua melancolia. A imagem provocou comoção – mas não exatamente surpresa. Há muito o _____ comum alerta a ciência: os cães esbanjam empatia pelos seres humanos. Quem tem um em casa – mais de 44% dos lares brasileiros, segundo o IBGE – sabe que não é raro vê-los espelhar o estado de espírito dos donos.

O que era apenas uma impressão ganhou agora um patamar científico. Uma pesquisa realizada pela Universidade de Linköping, na Suécia, revelou uma extraordinária semelhança entre os índices de estresse registrados em cachorros de duas raças bastante distintas e em suas respectivas proprietárias.

O trabalho utilizou 58 cães, 33 deles pastores de shetland e 25 border collies. Os cientistas analisaram os níveis de cortisol – hormônio _____ ao estresse – presentes nos pelos dos animais e nos cabelos de suas donas e chegaram à conclusão de que eles eram muito parecidos.

A relação mais estreita entre a produção de cortisol de um cão e a verificada em sua dona foi encontrada nos animais do sexo feminino e naqueles que eram treinados para competições diversas. Para o primeiro caso, os cientistas não arriscam justificativas. Já para o segundo, é possível que a explicação esteja nos longos períodos de convivência indispensáveis para um bom adestramento. Outra relevante descoberta foi que aspectos como a idade dos cachorros e a das mulheres não pesavam em nada no nível de cortisol registrado pelos cientistas.

Estudos anteriores já haviam revelado que a proximidade entre cachorros e seres humanos estava estreitamente relacionada a hormônios. Uma pesquisa de 2015 feita no Japão mostrou que um simples olhar entre cães e humanos é _____ para estimular, em ambos, a produção de oxitocina, substância responsável pela sensação de apego e de prazer.

Não há dúvida de que o trabalho feito na Suécia avançou na constatação científica da existência de empatia entre cães e pessoas.

<https://veja.abril.com.br/ciencia/...> - adaptado.

1) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

- a) senso - associado - suficiente
- b) censo - associado - suficiente
- c) senso - assosariado - suficiente
- d) censo - assossariado - suficiente

2) Com base no texto, analisar os itens abaixo:

- I. Quanto à produção de cortisol, uma relação estreita – entre cão e dona – foi verificada nos animais treinados para competições, possivelmente devido à grande quantidade de tempo que ficam juntos nos treinamentos.
 - II. De acordo com a pesquisa, o nível de cortisol é afetado principalmente pela idade dos cachorros e das donas.
- a) Os itens I e II estão corretos.
 - b) Somente o item I está correto.
 - c) Somente o item II está correto.
 - d) Os itens I e II estão incorretos.

3) O termo sublinhado em “para estimular, em ambos, a produção de oxitocina” (quinto parágrafo) pode ser substituído, sem alteração de sentido, por:

- a) Limitar.
- b) Adquirir.
- c) Perceber.
- d) Fomentar.

4) A oração sublinhada em “Não há dúvida de que o trabalho feito na Suécia avançou na constatação científica da existência de empatia entre cães e pessoas.” (último parágrafo) exerce função de:

- a) Sujeito.
- b) Objeto direto.
- c) Objeto indireto.
- d) Complemento nominal.

5) O pronome “eles” (terceiro parágrafo) representa que termo anteriormente expresso?

- a) Cães.
- b) Cientistas.
- c) Níveis de cortisol.
- d) Pelos dos animais.

6) Em relação ao uso dos porquês, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

A experiência _____ passei trouxe muitas dores. Ele não passou no teste e não sei _____ . _____ ela me enxotou, fui embora.

- a) por que - por quê - Porque
- b) por que - porque - Por que
- c) porque - porquê - Porque
- d) porque - por quê - Por que

7) Em relação à colocação do pronome oblíquo átono, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Isso nos deixa confiantes.
- b) Diga-me a verdade.
- c) Não disseram-nos o assunto da reunião.
- d) Nada me faz ir àquela festa.

8) Considerando-se a relação masculino - feminino, analisar os itens abaixo:

- I. Diácono - diaconesa.
- II. Hortelão - horteloa.
- III. Solteirão - solteirona.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Somente os itens I e III.

9) Quanto à concordância verbal, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Muda as pessoas, mas o mundo permanece o mesmo.
- b) Havia várias pessoas no corredor do hospital.
- c) Bateu dez horas no relógio da sala.
- d) Eu, tu e ele dividireis o mesmo quarto.

10) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Era para _____ falar _____ sobre os assuntos discutidos ontem na reunião.

- a) eu - consigo
- b) eu - com ele
- c) mim - com ele
- d) mim - consigo

11) Em “Lua convida à prática da meditação”, o verbo encontra-se em que voz?

- a) Ativa.
- b) Passiva analítica.
- c) Passiva sintética.
- d) Reflexiva.

12) Assinalar a alternativa que apresenta a figura de linguagem utilizada na frase abaixo:

“Sua alma é o aroma das flores a desabrochar.”

- a) Personificação.
- b) Metáfora.
- c) Metonímia.
- d) Elipse.

13) Assinalar a alternativa cuja oração subordinada adverbial sublinhada expressa uma consequência:

- a) A chuva era tão forte que provocou inundação na cidade.
- b) Embora os candidatos estivessem aptos ao cargo, nenhum deles obteve classificação.
- c) Caso chova, o passeio será cancelado.
- d) Realizaram o trabalho a fim de obterem aprovação no curso.

14) Algumas palavras são muito parecidas em sua grafia, mas diferentes em seu significado. Considerando-se o contexto e o significado das palavras “vem”, “vêm” e “veem”, sublinhadas, marcar C para as sentenças Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Meu pai e minha mãe veem de trem amanhã.
- () Eles vêm correndo como se fossem gazelas.
- () Vem para minha casa hoje à noite, Ana.

- a) C - C - E.
- b) C - E - C.
- c) E - C - C.
- d) E - E - E.

15) Assinalar a alternativa na qual o termo sublinhado é objeto direto:

- a) Muitas vezes tive que ir junto com ela.
- b) Eu precisava de dois colchões extras.
- c) Como eu havia prometido, seguem os documentos.
- d) Apesar de não perceber, Ana tinha muita sorte.

Informática

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse, e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão.

16) No explorador de arquivos do Windows 10, pode-se aplicar diferentes modos de exibição às pastas, como Ícones Médios, Lista e Detalhes. O grupo Layout, onde se encontram esses modos de exibição, se encontra em qual guia?

- a) Arquivo.
- b) Início.
- c) Compartilhar.
- d) Exibir.

17) No Word 2010, é possível comparar ou combinar várias versões de um documento. Sobre essa opção, analisar os itens abaixo:

- I. É feita na guia Revisão, no grupo Alterações, ao clicar em Comparar.
- II. Quaisquer opções selecionadas após clicar no botão Mais serão as opções padrão para comparação na próxima vez que comparar documentos.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

18) No Excel 2010, sobre como selecionar células e intervalos, analisar os itens abaixo:

- I. Para selecionar uma única célula, pressionar as teclas de direção para ir até a célula.
- II. Ao se manter a tecla SHIFT pressionada enquanto pressiona as teclas de direção para expandir a seleção, permite-se selecionar mais de uma célula.
- III. Para selecionar a planilha inteira pressionar Ctrl+X.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

19) Com base na Cartilha de Segurança para Internet, NÃO é um cuidado que se deve tomar ao usar redes:

- a) Ser cuidadoso ao elaborar e ao usar senhas.
- b) Utilizar mecanismos de segurança, como programa *antimalware* e *firewall* pessoal.
- c) Manter o computador desatualizado.
- d) Utilizar conexão segura sempre que a comunicação envolver dados confidenciais.

20) Considerando-se os *softwares* e *hardwares*, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) *Software*.
- (2) *Hardware*.

- () É a parte lógica do computador, ou seja, é composta por elementos que não são palpáveis.
- () Alguns exemplos desse são: Internet Explorer, Microsoft Word e Windows 10.
- () Alguns exemplos desse são: placa de vídeo, caixa de som e *webcam*.
- () É um agrupamento de comandos escritos em uma linguagem de programação que criam as ações dentro de um programa e permite seu funcionamento.

- a) 2 - 1 - 2 - 2.
- b) 2 - 1 - 1 - 2.
- c) 1 - 2 - 2 - 1.
- d) 1 - 1 - 2 - 1.

21) Sobre a impressora WI-FI, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Conecta-se ao computador através de uma rede sem fio.
- () Precisa de um cabo para se ligar a um computador ou uma rede.

- a) C - C.
- b) E - E.
- c) E - C.
- d) C - E.

22) Para imprimir a página atual no Internet Explorer 11, qual atalho de teclado se utiliza?

- a) Alt+D
- b) Ctrl+P
- c) Ctrl+T
- d) Ctrl+Tab

Legislação Municipal

23) De acordo com a Lei Orgânica do Município, segundo suas necessidades e no interesse de seus habitantes, Chapecó poderá dividir-se em Distritos, Bairros e Vilas. Com base nessa informação, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) A criação, organização, supressão, fusão ou troca de Distritos dependem de Lei.
- b) A criação, reorganização, supressão, fusão ou troca de nomes de Bairros e Vilas dependem de Lei.
- c) É facultada a descentralização administrativa com a criação, nos Distritos e Bairros, de subsedes da Prefeitura, na forma da Lei, de iniciativa do Poder Legislativo.
- d) É facultada a descentralização administrativa com a criação, nos Distritos e Bairros, de subsedes da Prefeitura, na forma da Lei, de iniciativa do Poder Executivo.

24) De acordo com a Lei Orgânica do Município, a Administração Municipal compreende Órgãos da Administração:

- a) Direta e entidades de administração direta ou fundacional dotadas de personalidade jurídica própria.
- b) Indireta e entidades de associações ou fundações dotadas de aptidão para realizar os serviços públicos pretendidos pelo município.
- c) Direta e entidades de administração indireta ou fundacional dotadas de personalidade jurídica mista, pública e privada.
- d) Indireta e entidades do executivo e legislativo ou fundações dotadas de personalidade jurídica própria.

25) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, o Município de Chapecó é dotado de:

- a) Autonomia política, administrativa e financeira.
- b) Dependência política somente do governador do Estado de Santa Catarina.
- c) Autonomia administrativa, organizacional e financeira.
- d) Autonomia política, educacional e financeira.

26) De acordo com a Lei Orgânica do Município, a ação municipal será desenvolvida em todo o seu território, sem privilégios de distritos ou bairros, no sentido de:

- a) Reduzir as desigualdades locais e de promover o bem-estar dos cidadãos chapecoenses, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade ou quaisquer outras formas de discriminação.
- b) Desenvolver com as comunidades movimentos sociais, separando as causas pelo grau de relevância, promovendo o bem-estar de todos, sem preconceitos ou quaisquer outras formas de discriminação.
- c) Garantir o desenvolvimento nacional, prosperando para o crescimento da cidade de Chapecó.
- d) Reduzir as desigualdades sociais e promover o bem-estar de todos, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade ou quaisquer outras formas de discriminação.

27) De acordo com a Lei Complementar nº 130/2001 - Estatuto dos Servidores Públicos do Município, os cargos públicos, acessíveis a todos os brasileiros, são criados por:

- a) Lei, com denominação própria e vencimento pago pelos cofres públicos, para provimento em caráter efetivo ou em comissão.
- b) Decreto, com denominação própria e vencimento pago pelos cofres públicos, para provimento em caráter efetivo ou em comissão.
- c) Lei, sem denominação própria e vencimento pago pelos cofres públicos, para provimento em caráter efetivo ou em comissão.
- d) Decreto, com denominação própria e vencimento pago pelos cofres públicos, para provimento em caráter efetivo, comissão ou contratação de emergência.

28) De acordo com a Lei Complementar nº 130/2001 - Estatuto dos Servidores Públicos do Município, NÃO é forma de provimento em cargo público:

- a) Reintegração.
- b) Recondução.
- c) Aproveitamento.
- d) Posse.

29) De acordo com a Lei Complementar nº 130/2001 - Estatuto dos Servidores Públicos do Município, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A posse dar-se-á pela assinatura do respectivo contrato de compromisso, no qual deverão constar as atribuições, os deveres, as responsabilidades e os direitos inerentes ao serviço a ser realizado, que não poderão ser alterados unilateralmente, por qualquer das partes, ressalvados os atos de resolução previstos em lei.
- b) A posse ocorrerá no prazo de 15 dias contados da publicação do ato de provimento.
- c) No ato da posse, o servidor apresentará declaração de bens e valores que constituem seu patrimônio e declaração quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública.
- d) Só poderá ser empossado aquele que for julgado apto fisicamente para o exercício do cargo.

30) De acordo com a Lei Complementar nº 130/2001 - Estatuto dos Serviços Públicos do Município, a responsabilidade civil decorre:

- a) Somente de ato omissivo que resulte em prejuízo ao erário ou a terceiros.
- b) De ato comissivo e culposo que resulte em prejuízo a terceiros.
- c) Somente de ato culposo que resulte em prejuízo ao erário ou a terceiros.
- d) De ato omissivo ou comissivo, doloso ou culposo, que resulte em prejuízo ao erário ou a terceiros.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31) De acordo com a Constituição Federal, o reconhecimento das convenções e dos acordos coletivos de trabalho estão previstos:

- a) Na Constituição Federal de forma implícita.
- b) Expressamente na Constituição Federal, no capítulo pertinente ao Supremo Tribunal Federal.
- c) Expressamente na Constituição Federal, no capítulo dos direitos sociais.
- d) Expressamente na Constituição Federal, no capítulo dos direitos e deveres individuais e coletivos.

32) De acordo com a Constituição Federal, sobre o meio ambiente, analisar os itens abaixo:

- I. Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações.
- II. Incumbe ao Poder Público apenas controlar a produção de substâncias que comportem risco ao meio ambiente.
- III. As condutas e atividades consideradas lesivas ao meio ambiente sujeitarão os infratores, pessoas físicas ou jurídicas, as sanções penais e administrativas, independentemente da obrigação de reparar os danos causados.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

33) Segundo a Constituição Federal, analisar os itens abaixo:

- I. A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- II. Não são de relevância pública as ações e os serviços de saúde, cabendo ao cidadão contribuinte dispor, nos termos da Lei, sobre sua fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita unicamente através de terceiros.
- III. A assistência à saúde é livre à iniciativa privada.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Nenhum dos itens.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens I e III.

34) De acordo com a Lei nº 6.514/1977 e considerando-se os órgãos de segurança e de medicina do trabalho nas empresas, analisar os itens abaixo:

- I. As empresas não são obrigadas a manter serviços especializados em segurança e em medicina do trabalho.
- II. Será obrigatória a constituição de Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA), de conformidade com instruções expedidas pelo Ministério do Trabalho, nos estabelecimentos ou locais de obra nelas especificadas.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

35) Com base na Lei nº 6.514/1977, sobre a inspeção prévia, o embargo ou a interdição, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Nenhum estabelecimento poderá iniciar suas atividades sem prévia inspeção e aprovação das respectivas instalações pela autoridade regional competente em matéria de segurança e medicina do trabalho.
- () É obrigatório às empresas solicitar prévia aprovação, pela Delegacia Regional do Trabalho, dos projetos de construção e respectivas instalações.
- () A interdição ou o embargo poderão ser requeridos pelo serviço competente da Delegacia Regional do Trabalho e, ainda, por agente da inspeção do trabalho ou por entidade sindical.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - C.
- d) E - C - E.

36) De acordo com a Lei nº 6.514/1977 e considerando-se o que dispõe sobre as medidas preventivas de medicina do trabalho, analisar os itens abaixo:

- I. Será obrigatório o exame médico do empregado, por conta do empregador.
- II. Por ocasião da admissão, o exame médico obrigatório compreenderá investigação clínica e, nas localidades em que houver, abreuografia.
- III. O exame médico será renovado, de seis em seis meses, nas atividades e operações insalubres e, anualmente, nos demais casos. A abreuografia será repetida a cada dois anos.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

37) De acordo com a NR 06 - Equipamento de Proteção Individual (EPI), sobre a aplicação da Norma Regulamentadora (NR), marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Considera-se EPI todo dispositivo ou produto utilizado pelo trabalhador em conjunto com outros funcionários da empresa, sendo ele destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.
- () Entende-se como Equipamento Conjugado de Proteção Individual todo 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.

- a) C - E.
- b) C - C.
- c) E - C.
- d) E - E.

38) Segundo a NR 7, analisar a sentença abaixo:

Por determinação do Delegado Regional do Trabalho, com base em parecer técnico parcial da autoridade regional competente em matéria de segurança e saúde do trabalhador, ou em decorrência de negociação coletiva, as empresas serão obrigadas a realizar o exame médico demissional, dependendo da época de realização de qualquer outro exame, quando suas condições representarem potencial de risco grave aos trabalhadores (1ª parte). O exame médico de retorno ao trabalho deverá ser realizado obrigatoriamente no primeiro dia da volta ao trabalho de trabalhador ausente por período igual ou superior a trinta dias por motivo de doença ou acidente, de natureza ocupacional ou não, ou parto (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

39) Segundo a NR 9, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Considera-se nível de ação o valor acima do qual devem ser iniciadas ações preventivas de forma a minimizar a probabilidade de que as exposições a agentes ambientais ultrapassem os limites de exposição. As ações devem incluir o monitoramento periódico da exposição, a informação aos trabalhadores e o controle médico.
- () Consideram-se riscos ambientais os agentes físicos, químicos e biológicos existentes nos ambientes de trabalho que, em função de sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição, são capazes de causar danos à saúde do trabalhador.
- () Para o monitoramento da exposição dos trabalhadores e das medidas de controle, poderá ser realizada uma avaliação sistemática e repetitiva da exposição a um dado risco, visando à introdução ou modificação das medidas de controle, sempre que possível.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.

40) Conforme a NR 10, os estabelecimentos com carga instalada superior a 75 KW devem constituir e manter o Prontuário de Instalações Elétricas, contendo:

- a) Documentação das inspeções e medições do sistema de proteção contra descargas atmosféricas e aterramentos elétricos.
- b) Certificações dos equipamentos e materiais elétricos em áreas não classificadas.
- c) Resultados dos testes de isolamento elétrica realizados somente nos equipamentos de proteção individual.
- d) Documentação comprobatória da qualificação e habilitação dos trabalhadores, não necessitando dos treinamentos realizados.

41) Em conformidade com a NR 12 - Segurança no trabalho em máquinas e equipamentos, os pisos dos locais de trabalho onde se instalam máquinas e equipamentos e das áreas de circulação devem:

- I. Ser mantidos livres de objetos, ferramentas e quaisquer materiais que ofereçam riscos de acidentes.
- II. Ter características de modo a prevenir riscos provenientes de materiais que os tornem escorregadios.
- III. Ser resistentes às cargas a que estão sujeitos.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

42) Em relação aos arranjos físicos e às instalações de máquinas e equipamentos, as vias principais de circulação nos locais de trabalho e as que conduzem às saídas devem ter:

- a) 1,50 metros de largura.
- b) 2,40 metros de largura.
- c) 1,80 metros de largura.
- d) 1,20 metros de largura.

43) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

Conforme a NR-18 - Condições e Meio Ambiente de trabalho na Indústria da Construção, o treinamento admissional deve ter carga horária mínima de _____ e ser ministrado dentro do horário de trabalho, antes de o trabalhador iniciar suas atividades.

- a) 4 (quatro) horas
- b) 6 (seis) horas
- c) 8 (oito) horas
- d) 12 (doze) horas

44) Conforme a NR 23 - Proteção contra incêndios, quanto às saídas de emergência, analisar a sentença abaixo:

Os locais de trabalho deverão dispor de saídas, em número suficiente e dispostas, de modo que aqueles que se encontrem nesses locais possam abandoná-los com rapidez e segurança em caso de emergência (1ª parte). As aberturas, saídas e vias de passagem devem ser claramente assinaladas por meio de placas ou sinais luminosos, indicando a direção da saída (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

45) Em relação à saúde e à segurança nos trabalhos em espaços confinados, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) As avaliações atmosféricas iniciais devem ser realizadas dentro do espaço confinado.
- b) A Permissão de Entrada e Trabalho é válida para toda a entrada que ocorre durante o período de um dia.
- c) Nos estabelecimentos onde houver espaços confinados devem ser observadas, de forma complementar a presente NR, os seguintes atos normativos: NBR 14606 - Postos de Serviço - Entrada em Espaço Confinado; e NBR 14787 - Espaço Confinado - Prevenção de Acidentes, Procedimentos e Medidas de Proteção, bem como suas alterações posteriores.
- d) É liberada a realização de qualquer trabalho em espaços confinados de forma individual ou isolada, desde que o trabalhador seja capacitado.

46) De acordo com a NBR 9050 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, a sinalização deve ser para todos:

- I. Autoexplicativa.
- II. Imperceptível.
- III. Legível.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

47) De acordo com a NBR 9050 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, A sinalização tátil e visual de alerta no piso tem algumas utilidades. Com base nisso, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Indicar o início e o término de degraus, escadas e rampas.
- () Informar à pessoa com deficiência visual sobre a existência de desníveis ou situações de risco permanente, como objetos suspensos não detectáveis pela bengala longa.
- () Informar as mudanças de direção ou opções de percursos.

- a) E - C - C.
- b) C - E - C.
- c) C - C - C.
- d) E - C - E.

48) Em conformidade com a NBR 9077, sobre as escadas, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Todas as escadas devem ser dotadas de corrimãos.
- b) Quando enclausuradas, serem constituídas com material incombustível.
- c) Os degraus devem ter altura compreendida entre 16,0cm e 18,0cm, com tolerância de 0,05cm.
- d) O lance mínimo deve ser de cinco degraus e o máximo, entre dois patamares consecutivos, não deve ultrapassar 4,70m de altura.

49) Em relação à saída de emergência em edifícios, conforme NBR 9077, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) As portas das rotas de saída e aquelas das salas com capacidade acima de 50 pessoas e em comunicação com os acessos e descargas devem abrir no sentido do trânsito de saída.
- b) As rampas devem terminar em degraus ou soleiras, devendo ser precedidas e sucedidas sempre por patamares planos.
- c) A declividade máxima das rampas externas à edificação deve ser de 45%.
- d) Toda saída de emergência - corredores, balcões, terraços, mezaninos, galerias, patamares, escadas, rampas e outros - deve ser protegida somente em um dos lados por paredes ou guardas (guarda-corpos) contínuas, sempre que houver qualquer desnível maior de 19 cm, para evitar quedas.

50) De acordo com a norma da ABNT, NBR 13714 (Sistemas de hidrantes e de mangotinhos para combate a incêndio), assinalar a alternativa que indica o tipo de esguicho, o diâmetro da mangueira e a vazão para o sistema tipo 2:

- a) Regulável - 32mm - 100L/min.
- b) Jato compacto Ø16mm ou regulável - 32mm - 300L/min.
- c) Jato compacto Ø25mm ou regulável - 40mm - 600L/min.
- d) Jato compacto Ø16mm ou regulável - 40mm - 300L/min.

51) Com base no Código de Ética Profissional, analisar a sentença abaixo:

A profissão é bem social da humanidade e o profissional é o agente capaz de exercê-la, tendo como objetivos maiores a preservação e o desenvolvimento harmônico do ser humano, de seu ambiente e de seus valores (1ª parte). A profissão é alto título de honra e sua prática exige conduta honesta, digna e cidadã (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

52) As medidas de controle do ruído podem ser consideradas, basicamente, de três maneiras distintas:

- a) Na fonte, na trajetória e na máquina.
- b) Na audição, na máquina e na fonte.
- c) Na fonte, na trajetória e no homem.
- d) No homem, na máquina e na fonte.

53) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

A _____ é um movimento oscilatório de um corpo devido a forças desequilibradas de componentes rotativos e movimentos alternados de uma máquina ou equipamento.

- a) onda sonora
- b) reverberação
- c) condução
- d) vibração

54) Em relação aos efeitos do calor no organismo, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Causa a hipotermia.
- b) Causa a vasodilatação periférica.
- c) Causa o enregelamento dos membros que poderá levar à gangrena e à amputação.
- d) Pode desencadear doenças reumáticas e respiratórias.

55) O dimensionamento do SESMT depende:

- a) Do número de empregados e do grau de risco desenvolvido pela empresa.
- b) Dos riscos ambientais avaliados no PPRA.
- c) Da necessidade de constituição de CIPA.
- d) Somente para as empresas recomendadas pelo Ministério do Trabalho.

56) Em relação ao PCMSO, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Deve desenvolver a promoção da saúde e a prevenção das doenças nos trabalhadores.
- b) Deve ser elaborado somente para as empresas que possuem CIPA.
- c) Seu foco principal é a realização de exames admissionais.
- d) Deve ter caráter corretivo, ou seja, trabalhar após a doença estar detectada.

57) Em relação ao PCMAT (Programa de Condições e Meio Ambiente do Trabalho na Indústria da Construção), marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Tem por objetivo garantir a saúde e a integridade dos trabalhadores.
 - () Tem por objetivo determinar as medidas de proteção e prevenção que evitem ações de risco.
 - () Tem por objetivo determinar as medidas de proteção e prevenção que evitem ações e situações de risco.
- a) C - E - C.
b) E - C - C.
c) C - C - C.
d) E - C - E.

58) A implementação do PCMAT nas obras é responsabilidade do:

- a) Empregado.
- b) Profissional que elaborou o PCMAT.
- c) Ministério do Trabalho.
- d) Empregador.

59) No programa AutoCAD, o comando que dá um *zoom* em todo o desenho, independentemente dos *drawing limits*, se chama:

- a) *Zoom realtime*.
- b) *Zoom center*.
- c) *Zoom extents*.
- d) *Zoom object*.

60) Em relação a alguns comandos do programa AutoCAD, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O comando *superplana* cria uma superfície plana.
 - () O comando *superline* cria uma curva suave que passa através ou perto de um conjunto de pontos de ajuste ou que é definida pelos vértices em um quadro de controle.
 - () O comando *isoplane* altera o tipo de perspectiva para desenho isométrico.
- a) E - C - E.
b) C - E - E.
c) E - C - C.
d) C - E - C.