CONCURSO PÚBLICO (Cachoeiro)

Prefeitura Municipal de Cachoeiro de Itapemirim - ES

DATA: 06/01/2008 - DOMINGO / MANHÃ CARGO:

M63 - Técnico de Segurança do Trabalho

ATENÇÃO

O Caderno de Questões contém 40 questões de múltipla-escolha, cada uma com 5 opções (A, B, C, D e E).

- **1.** Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 2. A prova objetiva terá duração de 3 horas, incluídos neste tempo o preenchimento do Cartão de Respostas.
- 3. Leia atentamente cada questão e assinale no Cartão de Respostas a opção que responde corretamente a cada uma delas. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do Cartão de Respostas e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição de Cartão de Respostas, por erro do candidato.
- 4. Observe as seguintes recomendações relativas ao Cartão de Respostas:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do Cartão de Respostas.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, com falta de nitidez, com mais de uma opção assinalada e as emendadas, rasuradas ou com marcação incorreta.
- **5.** O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida solicite a presença do coordenador local.
- **6.** Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 60 minutos contados do seu efetivo início, sem levar o Caderno de Questões.
- 7. O candidato só poderá levar o próprio Caderno de Questões faltando uma hora para o término do horário da prova, conforme Edital do Concurso.
- 8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova no Caderno de Questões.
- 9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas.
- **11.** Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça o documento de identidade e seus demais pertences.
- **12.** O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será afixado no mural da Prefeitura Municipal de Cachoeiro de Itapemirim e disponibilizado no site www.concursofec.uff.br, na data estabelecida no Cronograma Previsto.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Da solidão

Cecília Meireles

Há muitas pessoas que sofrem do mal da solidão. Basta que em redor delas se arme o silêncio, que não se manifeste aos seus olhos nenhuma presença humana, para que delas se apodere imensa angústia: como se o peso do céu desabasse sobre a sua cabeça, como se dos horizontes se levantasse o anúncio do fim do mundo.

No entanto, haverá na terra verdadeira solidão? Não estamos todos cercados por inúmeros objetos, por infinitas formas da Natureza e o nosso mundo particular não está cheio de lembranças, de sonhos, de raciocínios, de idéias, que impedem uma total solidão?

Tudo é vivo e tudo fala, em redor de nós, embora com vida e voz que não são humanas, mas que podemos aprender a escutar, porque muitas vezes essa linguagem secreta ajuda a esclarecer o nosso próprio mistério. Como aquele Sultão Mamude, que entendia a fala dos pássaros, podemos aplicar toda a nossa sensibilidade a esse aparente vazio de solidão: e pouco a pouco nos sentiremos enriquecidos.

.....

Façamo-nos (...) videntes: olhemos devagar para a cor das paredes, o desenho das cadeiras, a transparência das vidraças, os dóceis panos tecidos sem maiores pretensões. Não procuremos neles a beleza que arrebata logo o olhar, o equilíbrio de linhas, a graça das proporções; muitas vezes seu aspecto - como o das criaturas humanas - é inábil e desa jeitado. Mas não é isso que procuramos, apenas; é o seu sentido íntimo que tentamos discernir. Amemos nessas humildes coisas a carga de experiências que representam, e a repercussão, nelas sensível, de tanto trabalho humano, por infindáveis séculos.

Amemos o que sentimos de nós mesmos, nessas variadas coisas, já que, por egoístas que somos, não sabemos amar senão aquilo em que nos encontramos. Amemos o antigo encantamento dos nossos olhos infantis, quando começavam a descobrir o mundo: as nervuras das madeiras, com seus caminhos de bosques e ondas e horizontes; o desenho dos azulejos; o esmalte das louças; os tranqüilos, metódicos telhados ... Amemos o rumor da água que corre, os sons das máquinas, a inquieta voz dos animais, que dese jaríamos traduzir.

Tudo palpita em redor de nós, e é como um dever de amor aplicarmos o ouvido, a vista, o coração a essa infinidade de formas naturais ou artificiais que encerram seu segredo, suas memórias, suas silenciosas experiências. A rosa que se despede de si mesma, o espelho onde pousa o nosso rosto, a fronha por onde se desenham os sonhos de quem dorme, tudo, tudo é um mundo com passado, presente, futuro, pelo qual transitamos atentos ou distraídos. Mundo delicado, que não se impõe com violência: que aceita a nossa frivolidade ou o nosso respeito; que espera que o descubramos, sem se anunciar em pretender prevalecer; que pode ficar para sempre ignorado, sem que por isso deixe de existir; que não faz da sua presença um anúncio exigente "Estou aqui! Estou aqui!". Mas, concentrado em sua essência, só se revela, quando os nossos sentidos estão aptos para o descobrirem...

Escolha o seu sonho. In: Gélson Clemente do Santos. *Prática de comunicação* e expressão em Língua Portuguesa. Rio de Janeiro: Gradus. s.d.

- 1. Aautora diante da solidão demonstra:
- A) sentimento de inconformismo, já que a natureza não repara em nós;
- B) uma preocupação diária com os efeitos da natureza e do nosso trabalho;
- C) melancolia e saudade do que foi vivido e descoberto com intensidade;
- D) crença na força das experiências pessoais, da nossa sensibilidade e aptidões;
- E) maturidade, ao confiar somente na natureza, e não no que nos cerca.
- 2. Um sinônimo para a palavra mal (1°§) é:
- A) ventura;
- B) beneficio;
- C) doença;
- D) objetivo;
- E) desagravo.
- 3. A flexão de plural segue a mesma regra das palavras "dóceis" e "infantis" em:
- A) cantil / fuzil;
- B) fusível / fóssil:
- C) nível/amável;
- D) fácil/móbil;
- E) fútil/sutil.
- 4. Em: "...Mundo delicado que não se impõe com violência..." (6°§), a concordância verbal está correta, mas o mesmo **NÃO** se pode dizer na seguinte opção:
- A) São três quilômetros daqui até lá.
- B) Hoje são cinco de janeiro?
- C) Fazem anos que não nos vemos.
- D) Choveram elogios aos presentes.
- E) Deram três horas no relógio da Matriz.
- 5. "Desajeitado" está escrito corretamente, o mesmo **NÃO** acontece, porém, em ambas as palavras de um dos itens abaixo:
- A) almasso/canalizar;
- B) guizo/missanga;
- C) cassetete /ânsia;
- D) sargeta/paçoca;
- E) flexa/suscinto.
- 6. Em: "Amemos o que sentimos de nós mesmos." (5°§), a regência verbal está correta, mas o mesmo **NÃO** se pode dizer na seguinte opção:
- A) Ele se ateve ao que lhe foi perguntado;
- B) Procurou acautelar os filhos dos perigos dos tóxicos;
- C) Ele convertia papel-moeda em ouro;
- D) Ele se adaptou com tudo;
- E) Ela preferia doce a salgado.

- 7. O item que apresenta classes gramaticais idênticas às das palavras em negrito em: "Amemos o que..."; "... traduzir o antigo..." e "...para o descobrirem..." é:
- A) artigo definido pronome pessoal pronome pessoal;
- B) pronome demonstrativo artigo definido pronome pessoal:
- C) pronome pessoal artigo definido artigo definido;
- D) pronome demonstrativo pronome pessoal artigo definido;
- E) artigo definido pronome pessoal pronome demonstrativo.
- 8. Quanto à correspondência entre voz passiva analítica e sintética, a opção adequada é:
- A) "... se arme o silêncio..." / o silêncio está armado;
- B) "...não se manifeste aos seus olhos..." / não são manifestos os seus olhos;
- C) "...dos horizontes se levantasse o anúncio do fim do mundo."/se ja levantado o horizonte;
- D) "... por onde se desenham os sonhos..." / por onde são desenhados os sonhos;
- E) "... delas se apodere imensa angústia..." / elas se apoderem da angústia.
- 9. A alternativa que **NÃO** apresenta o mesmo modo verbal que o do verbo em negrito em: "como se o peso do céu **desabasse**..."(1°§) é:
- A) visse;
- B) partamos;
- C) olhemos;
- D) vendermos;
- E) pormos.
- 10. A palavra em negrito em: "...infinitas formas da ${\bf Natureza}$..." (2°§) apresenta o mesmo processo de formação que:
- A) burocracia;
- B) amulatado;
- C) boletim;
- D) paladino;
- E) crueldade.
- 11. O item que apresenta palavras com as mesmas classes gramaticais que as que estão em negrito: "essa linguagem" / "seus olhos" é:
- A) muitas pessoas / nosso mundo;
- B) imensa angústia / aquele livro;
- C) **nenhuma** presença / **esse** aparente;
- D) aquele moço / nosso cão;
- E) cada galho/minha peça.

- 12. Em "...tudo **fala**..."(3°§) e " entendia a **fala** dos pássaros" (3°§) , as palavras em negrito são exemplos de:
- A) homonímia;
- B) paronímia;
- C) sinonímia;
- D) antonímia;
- E) sinonímia e paronímia.
- 13. Em "...Há muitas pessoas..."(1°§), a concordância nominal está empregada corretamente, o que **NÃO** ocorre na seguinte opção:
- A) Elas mesmas fizeram o convite.
- B) Obrigada, disse-me ela.
- C) Eram passagens as mais belas possível.
- D) Chegarei ao meio-dia e meia.
- E) É um crime de lesa-seriedade.
- 14. Em: "...espera que o descubramos " (6° §), o pronome átono está devidamente colocado, mas o mesmo **NÃO** ocorre no seguinte item:
- A) Quem lhe deu isso?
- B) Ninguém dirigiu-lhe a palavra.
- C) Vendem-se flores.
- D) O Senhor te ouça!
- E) Nós nos encontraremos à noite.
- 15. Em "... Amemos **o rumor** ..." (5°§), a expressão em negrito **NÃO** apresenta a mesma função sintática que a da alternativa:
- A) Comprei-as ontem.
- B) Trá-los-ei imediatamente.
- C) Descobriram-na.
- D) Entrego-os com bastante antecedência.
- E) Foi-me útil este livro.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

- 16. O tipo de memória que perde o seu conteúdo quando o computador é desligado é:
- A) Bios;
- B) Boot;
- C) Eprom;
- D) Ram;
- E) Rom.
- 17. A "capacidade de um disco flexível, conhecido como disquete ou disco removível de 3½" é de:
- A) 1.44 GB;
- B) 1.2MB;
- C) 720 MB;
- D) 1.44 MB;
- E) 1.44KB.

18. O Microsoft Word apresenta um ícone com o desenho de um disquete.

Afinalidade deste ícone é:

- A) salvar o documento que está sendo editado em disquete;
- B) trocar o nome do documento que está sendo editado;
- C) formatar um disquete;
- D) salvar apenas o documento que está sendo editado;
- E) salvar todos os documentos abertos pelo Word.
- 19. No ambiente Windows, para copiar um arquivo ou pasta de uma unidade de disco rígido para uma pasta destino no mesmo volume, devemos clicar e arrastar pressionando a tecla:
- A) TAB:
- B) SHIFT;
- C) CTRL;
- D) ENTER;
- E) ALT.
- 20. No menu "INSERIR" do aplicativo MS Excel, temos as opções, **EXCETO**:
- A) linhas;
- B) colunas;
- C) função;
- D) planilha;
- E) tela inteira.
 - **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**
- 21. Quanto aos EPIs (Equipamentos de Proteção Individual) é uma das competências do empregador:
- A) fazer constar no EPI o número do lote de fabricação;
- B) efetuar desconto no salário do trabalhador, em caso de extravio ou quando danificado;
- C) responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica;
- D) responsabilizar-se pela guarda e conservação;
- E) solicitar a renovação do CA(certificado de aprovação) ao Ministério do Trabalho.
- 22. A norma regulamentadora (NR) que trata do "Trabalho a céu aberto" é a:
- A) NR -25:
- B) NR -11;
- C) NR -22;
- D) NR -20;
- E) NR -21.
- 23. O treinamento obrigatório para os membros da CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes) em primeiro mandato, será realizada a partir da data da posse no prazo máximo de:
- A) 15 dias:
- B) 30 dias;
- C) 10 dias;
- D) 45 dias;
- E) 55 dias.

- 24. Adoença ocupacional provocada pela fibra de amianto é a:
- A) Silicose:
- B) Antracose;
- C) Cirrose:
- D) Asbestose;
- E) Osteoporose.
- 25. As canalizações de combustíveis de alta viscosidade (óleo lubrificante, asfalto, óleo combustível, piche), segundo a NR-26 devem ser pintadas na cor:
- A) Preta;
- B) Marrom;
- C) Lilás;
- D) Amarela;
- E) Cinza.
- 26. Segundo a NR-17, nos locais de trabalho em que são executadas atividades que exijam solicitação intelectual e atenção constante, é recomenda uma das seguintes condições de conforto:
- A) velocidade do ar não superior a 0,75 cm/s;
- B) temperatura do ar acima de 23°C;
- C) umidade relativa do ar n\u00e3o inferior a 40% (quarenta por cento);
- D) níveis de ruídos de 115 dB;
- E) oíndice de temperatura efetiva do ar entre 17 e 20°C.
- 27. Segundo a NR-12 Máquinas e equipamentos, Anexo I, as motoserras fabricadas e importadas, para comercialização no País, deverão dispor dos seguintes dispositivos de segurança:
- A) freio automático da corrente, protetor da mão esquerda, protetor da mão direita, pino pega corrente, trava de segurança do acelerador;
- B) freio manual de corrente, protetor da mão esquerda, protetor da mão direita, pino pega corrente, trava de segurança do acelerador;
- C) freio automático da corrente, protetor da mão esquerda, protetor da mão direita, pino do acelerador, trava pega corrente;
- D) freio manual da corrente, protetor da mão esquerda, protetor da mão direita, pino do acelerador, trava pega corrente;
- E) freio da corrente, protetor da mão, pino corta corrente, trava de segurança do reservatório de combustível.

- 28. Considerando-se a NR-05 CIPA, podemos afirmar:
- A) Os representantes dos empregados poderão ser reeleitos até 4 (quatro) mandatos consecutivos;
- B) Todos os representantes da CIPA são indicados pelo empregador para depois serem escolhidos em eleição secreta;
- C) O candidato com maior número de votos na eleição será o indicado para presidente da CIPA e o seu mandato será no máximo de 2 (dois) anos;
- D) É vedada a dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para o cargo de direção da CIPA, desde o registro de sua candidatura até um ano após o final de seu mandato;
- E) Os representantes dos empregados, serão eleitos em escrutínio secreto, as chapas deverão ser montadas com pelo menos um representante de cada setor da empresa.
- 29. Considerando-se a necessidade de se garantir qualidade de vida, condições de higiene e um local destinado ao asseio corporal ou atendimento das necessidades fisiológicas de excreção condignas, um canteiro de obras com 80 operários deve conter, no mínimo, um total de:
- A) 4 chuveiros e 4 mictórios;
- B) 8 chuveiros e 4 mictórios:
- C) 4 chuveiros e 8 mictórios;
- D) 8 chuveiros e 6 mictórios;
- E) 4 chuveiros e 6 mictórios.
- 30. O método de extinção de incêndio em que se reduz ou elimina a presença do comburente na reação química de combustão é denominado:
- A) abafamento;
- B) resfriamento;
- C) isolamento;
- D) remoção do combustí vel;
- E) radiação térmica.
- 31. ANR-26 estabelece a padronização das cores a serem utilizadas como sinalização de segurança nos ambientes de trabalho. As canalizações de ar comprimido e as caixas de equipamentos de socorro de urgência devem ser pintadas respectivamente de:
- A) verde e vermelho;
- B) verde e azul;
- C) vermelho e verde;
- D) azul e vermelho;
- E) azul e verde.

- 32. O setor de combustíveis da prefeitura, está localizado numa área aberta e é de onde se fará o abastecimento das viaturas e o enchimento de vasilhames com inflamáveis líquidos. Será considerada área de risco segundo a NR-16 para fins de periculosidade:
- A) círculo com raio de 7,5 metros com centro nos bicos de enchimento;
- B) faixa de 3 metros de largura em torno dos seus pontos externos:
- C) círculo com raio de 15 metros com centro nas bocas de enchimento;
- D) toda área do recinto até o limite de 20 metros;
- E) círculo com 3 metros com centro nos pontos de vazamento.
- 33. Na elaboração e implementação do PPRA Programa de Prevenção de Riscos ambientais, de acordo com a NR 9, são considerados riscos físicos:
- A) pressões anormais e fumos;
- B) radiação ionizante e vapores;
- C) bactérias e poeiras especiais;
- D) alta temperatura e fungos;
- E) radiação ionizante e vibrações.
- 34. A NR-10, estabelece que o prontuário de instalações elétricas deve permanecer à disposição dos trabalhadores envolvidos nas instalações e serviços em eletricidade, ser organizado e mantido atualizado por:
- A) Técnico de Segurança da empresa;
- B) SESMT da empresa;
- C) Engenheiro de Segurança da empresa;
- D) Eletricista da empresa;
- E) Pessoa formalmente designada pela empresa.
- 35. Com relação à segurança do trabalho, a cor que identifica o "risco de acidentes" com animais peçonhentos e eletricidade no mapa de risco é a:
- A) verde;
- B) vermelha;
- C) azul;
- D) marrom;
- E) amarela.
- 36. O trabalho ou operações, em contato permanente com lixo urbano (coleta e industrialização), garante ao trabalhador o recebimento do adicional de insalubridade no valor de:
- A) 40% sobre o salário bruto;
- B) 20% sobre o salário mínimo regional:
- C) 30% sobre o salário bruto;
- D) 40% sobre o salário mínimo regional;
- E) O percentual será definido em decorrência de inspeção realizada no local de trabalho.

- 37. O exame médico periódico é realizado de acordo com os intervalos mínimos de tempo, como previsto na NR-07. É correto afirmar que o exame médico-periódico para trabalhadores não expostos aos riscos que impliquem no agravamento de doenças ocupacionais a ser realizado a cada dois anos, destina-se ao trabalhador que:
- A) tenha idade entre 18 e 45 anos;
- B) execute atividade em condições hiperbáricas;
- C) esteja exposto a riscos que provoquem doença ocupacional;
- D) seja acometido de doença crônica;
- E) tenha idade menor de 18 anos e maior que 45 anos.
- 38. De acordo com o previsto na NR-23 Proteção contra incêndio, os extintores de incêndios portáteis devem ser visualmente inspecionados com freqüência:
- A) semanal;
- B) mensal;
- C) quinzenal;
- D) anual;
- E) semestral.
- 39. Acomunicação da ocorrência de acidente de trabalho por parte da empresa ao Instituto Nacional do Seguro Socia -I INSS, deverá ser feita através do preenchimento de formulário específico, denominado:
- A) Ficha de Análise de Acidentes FAA.
- B) Relatório de analise de Acidentes RAA.
- C) Comunicação de Acidente do Trabalho CAT.
- D) Comunicado de Auxilio de Acidente CAA.
- E) Aviso de Seguro Acidentário ASA.
- 40. A NR-33 tem como objetivo estabelecer os requisitos mínimos para identificação de espaços confinados e o reconhecimento, avaliação, monitoramento e controle dos riscos existentes, de forma a garantir permanentemente a segurança e saúde dos trabalhadores que interagem direta ou indiretamente nestes espaços. Somente trabalhadores capacitados podem ser designados para o trabalho nestes ambientes. A capacitação dos trabalhadores autorizados e Vigias deve ser feita:
- A) a cada doze meses;
- B) a cada seis meses;
- C) sempre que a CIPA determinar;
- D) a cada dezoito meses;
- E) como definido no PPRA.