

**PROCESSO SELETIVO PARA O CARGO DE AUXILIAR DE
MANUTENÇÃO PREDIAL**

PROVA OBJETIVA

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 20 questões objetivas.
- Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- A duração da prova é de 2 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorrida 1 hora do início da prova.
- Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO

Nome do candidato

CPF:

INSCRIÇÃO:

CARTÃO RESPOSTA

QUESTÕES LÍNGUA PORTUGUESA

1º Assinale a alternativa que indica corretamente o núcleo do sujeito sublinhado no trecho a seguir: “A quantidade de casos e de pessoas mortas por conta da doença trouxe à tona a importância de se ter uma rede de saúde bem preparada”.

- a) Quantidade
- b) Pessoas
- c) Mortas
- d) Doenças

2º Analise as orações:

I - Embora tivesse dinheiro, era uma pessoa muito agradável.

II- À medida que estudo, descubro que não sei de nada.

III- Como tinha previsto, não durou muito aquele relacionamento.

A sequência correta quanto à oração subordinada adverbial é:

- a) Condicional, causal, conformativa.
- b) Concessiva, condicional, conformativa.
- c) Concessiva, proporcional, conformativa.
- d) Proporcional, consecutiva, temporal.

3º UM PIROMANÍACO DESTRÓI UM MARCO

A sanha de um piromaníaco deixou a população coreana consternada na semana passada. Um homem de 69 anos, identificado apenas pelo nome de Chae, ateou fogo ao histórico portão Namdaemun, em Seul. Construído no século XIV, o portão era o principal monumento histórico do país. Durante

séculos, marcou a entrada da cidade, circundada por muros. A estrutura do portão, de madeira, não resistiu às chamas e ruiu completamente. Chae confessou o crime e disse ter agido em retaliação pela baixa indenização que recebera da Prefeitura por um terreno. As autoridades coreanas planejam reconstruir o portal. Os trabalhos devem durar três anos e custar cerca de US\$24 milhões. Em 2006, Chae já havia sido preso por incendiar uma parte do Palácio Real.

(Revista Época, 18 de fevereiro de 2008. pág. 16)

O processo de formação da palavra “Piromaníaco” é:

- a) Derivação prefixal
- b) Composição por aglutinação
- c) Composição por justaposição
- d) Hibridismo

4º Durante uma Copa do Mundo, foi veiculada, em programa esportivo de uma emissora de TV, a notícia de que um apostador inglês acertou o resultado de uma partida, porque seguiu os prognósticos de seu burro de estimação. Um dos comentaristas fez, então, a seguinte observação:

“Já vi muito comentarista burro, mas burro comentarista é a primeira vez.”

Percebe-se que a classe gramatical das palavras se altera em função da ordem que elas assumem na expressão. Assinale a alternativa em que isso não ocorre:

- a) Obra grandiosa
- b) Jovem estudante
- c) Brasileiro trabalhador
- d) Velho chinês

O POETA DAS CORES

por André Cervinski

CARLOS PENA FILHO É
CONSIDERADO UM DOS MAIORES
POETAS DO SÉCULO XX

■
ANDRÉ CERVINSKI É
ESCRITOR E
JORNALISTA PERNAMBUCANO

alvez por não ter pertencido oficialmente a 1
nenhuma geração (ficou entre os modernistas 2
de 1922, os regionalistas de 1930 e os neopar- 3
nasianos de 1945) ou mesmo por não ter emi- 4
grado, como fizeram seus colegas Manuel Ban- 5
deira e João Cabral de Melo Neto, Carlos Pena 6
Filho não seja reverenciado como um dos gran- 7
des poetas pernambucanos do século XX. Sob- 8
re isso, afirma J. Gonçalves de Oliveira: *vítima* 9
do boicote manso, mas implacável, e do tráfico 10
de influências de um certo domesticismo crítico que 11
infelicitava a literatura do país, por parte da maio- 12
ria de nossos críticos oficiais, que está voltado prin- 13
cipalmente contra o escritor da província (Pena Fi- 14
lho, 1969, p. LX). Dotado como foi de atuante 15
e aguda imaginação, sensibilidade e inteli- 16
gência estéticas, Carlos Pena Filho teria de sa- 17
cudir a sua geração, logo em seus inícios, com 18
a sua mensagem, no que ele tinha de mais con- 19
vocador: a lucidez. 20

A TINTÃO

João Pessoa. 3 e 4 de junho de 2006 [11

O demonstrativo ISSO (I. 9) se refere:

- A todo o enunciado anterior.
- Ao fato de Carlos Penha Filho não ter pertencido oficialmente a nenhuma geração.
- Ao fato de o poeta pernambucano ter ficado entre três gerações.
- À não emigração do poeta Carlos Pena Filho.

**QUESTÕES
RACIOCÍNIO LÓGICO**

6º Luciano segue uma rotina diária e afirmou o seguinte:

**Cozinho almoço ou vou ao trabalho
Vou ao clube ou não vou ao trabalho
Vou à academia ou não cozinho almoço**

Certo dia, Luciano não foi à academia. É correto concluir que, nesse dia, Luciano:

- a) Cozinhou almoço e foi ao trabalho
- b) Foi ao clube e foi ao trabalho
- c) Não cozinhou almoço nem foi ao trabalho
- d) Foi ao trabalho e não foi ao clube

7º Considere o seguinte argumento:
“Estou cansado, pois trabalhei muito e dormi tarde”

Pode-se afirmar que:

- a) Esse argumento possui três premissas.
- b) “Dormi tarde” é a conclusão
- c) “Estou cansado” é uma premissa
- d) “Estou cansado” é a conclusão

8º Sabe-se que o dado é um cubo e possui seis faces, gravadas com

números de um a seis. Ao jogá-lo, qual é a probabilidade que em um arremesso aleatório seja obtido um resultado maior que quatro?

- a) $1/3$
- b) $1/2$
- c) $1/6$
- d) $2/3$

9º Uma escola possui 30 professores. Dentre eles, 10 são formados apenas em Matemática e 12 são formados somente em Física, enquanto seis possuem formações distintas das citadas anteriormente. A quantidade de professores desta escola que possuem formação tanto em Matemática como em Física é igual a:

- a) 5
- b) 3
- c) 2
- d) 4

10º Uma escola de Ensino Médio tem 45 alunos, deste total 20% são bons na disciplina de física. Quantos alunos bons na disciplina de física tem essa escola?

- a) 9
- b) 8
- c) 7
- d) 6

**QUESTÕES
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

11º Em relação à construção civil é utilizado, muitas vezes, o concreto. O concreto é a mistura de cimento, areia, brita e água em proporções adequadas. É utilizado em elementos estruturais como vigas, pilares, lajes, etc. Para tornar o concreto mais resistente, deve-se:

- a) Aumentar a quantidade de cimento da mistura e aumentar a quantidade de água.
- b) Diminuir a quantidade de brita da mistura e diminuir a quantidade de cimento.
- c) Aumentar a quantidade de água da mistura e diminuir a quantidade de brita.
- d) Diminuir a quantidade de água e aumentar a quantidade de cimento da mistura.

12º Para trabalhos de manutenções em geral, são utilizadas diversas ferramentas. A chave estrela ou chave fresada é uma ferramenta com as seguintes características, exceto:

- a) Se ajusta melhor ao redor da porca ou parafuso.
- b) Proporciona aperto mais regular.
- c) Proporciona maior firmeza e menor segurança ao operador.
- d) Geralmente é utilizada em locais de difícil acesso.

13º Para que servem, no caso de um curto circuito, os sistemas de proteção de uma instalação elétrica?

- e) Atuam sempre na proteção na rede primária.
- f) Os fusíveis ou disjuntores dos circuitos parciais não atuam.
- g) Apenas os circuitos de iluminação sejam desativados.
- h) Os elementos de proteção interrompem apenas o local da pane.

14º Dentre as possíveis causas de descolamento de pisos cerâmicos que medem 50x 50cm localizados em ambientes internos e externos, podemos citar, exceto:

- a) Aplicação da argamassa sem a limpeza prévia do contrapiso.
- b) Utilização de argamassa colante AC II
- c) Excesso de água na argamassa colante.
- d) Contaminação do verso da peça por pó.

15º O cimento é um material que necessita de certos cuidados na hora de sua descarga e armazenamento. Assinale a alternativa que apresenta um cuidado correto a ser tomado na descarga de sacos de cimento.

- a) Os sacos de cimento não devem ser armazenados encostados nas paredes do depósito.

b) Os sacos de cimento devem ser armazenados em pilhas de no máximo 15 sacos.

c) Os sacos mais velhos de cimento podem ir no fundo da pilha para protegê-los

d) Os sacos de cimento podem ser colocados em locais abertos e com umidade excessiva

16º Com relação à limpeza do filtro de ar de um ar-condicionado, é correto afirmar:

a) Se o filtro tiver poeira, é só bater ou golpear o filtro contra um objeto sólido, até que esta seja removida e reinstalar o filtro no equipamento.

b) A melhor maneira de limpar o filtro de ar é usando ar comprimido a alta pressão para expulsar todas as partículas presas no elemento filtrante.

c) Deve-se sempre seguir o manual de manutenção do equipamento, com a substituição do filtro nos intervalos indicados, e realizando procedimentos de limpeza conforme sugeridos pelo fabricante.

d) Se as juntas ou vedadores do corpo do filtro forem danificados, isso não é problema, desde que o elemento filtrante tenha sido bem lavado com querosene. É só instalar novamente o filtro.

17º Para a atividade de pintura, algumas ferramentas facilitam o trabalho, elevando a produtividade dos serviços. Dentre as alternativas, estão corretas, exceto:

a) As lixas são utilizadas para uniformizar as superfícies e aumentar a aderência das tintas

b) A espátula é feita de metal e de forma aplanada, apresenta vários tipos e tamanhos e são utilizadas na remoção de tintas velhas e na aplicação da massa corrida

c) Os rolos são usados em pintura de superfícies grandes e planas e podem ser de lã de carneiro de espuma

d) Os pincéis são formados por um conjunto de cerda, apenas de pêlos naturais, sendo bastante utilizados em superfícies grandes.

18º Em relação à construção civil, assinale a alternativa que preenche a lacuna abaixo corretamente:

Os(as) _____ servem para fazer a distribuição de cargas e tensões em vãos de janelas e portas, limitando o surgimento de fissuras nas regiões de abertura.

a) Barrotes e Escoras

b) Vergas e Contravergas

c) Esquadrias de alumínio

d) Pisos e revestimentos

19º A tinta é uma composição química que tem a função de revestimento, sendo composta por diferentes componentes. Qual é o componente da tinta responsável pela sua coloração?

a) Resina

b) Pigmento

- c) Solvente
- d) Aditivos

20º Uma alvenaria teve seu reboco da face externa removido. Para repará-la, recomenda-se que seja aplicada sobre o

- a) Argamassa de areia, água e cimento
- b) Argamassa polimérica a base de argila

chapisco um tipo de argamassa. Qual das opções a seguir melhor se enquadra para este caso?

- c) Argamassa de areia, gesso e cimento
- d) Argamassa de areia, água, cal e cimento