



PREFEITURA MUNICIPAL DE TELÊMACO BORBA

PROVA ESCRITA OBJETIVA

REF. EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2008

PEDREIRO

ATENÇÃO

- Você está recebendo do fiscal um caderno de questões com 30 (trinta) questões que compõem a prova escrita objetiva numeradas seqüencialmente e também uma Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas da prova objetiva.

INSTRUÇÕES

- Observe no quadro acima se o caderno de questões é o correspondente ao cargo no qual você fez a inscrição. Caso não esteja correto, solicite a substituição para o fiscal de sala, o qual deverá lhe fornecer o caderno de questões correto.
- Verifique se esse caderno está completo e se a numeração das questões está correta.
- Confira seu nome completo, o número de seu documento e a sua data de nascimento na Folha de Respostas, e caso encontre alguma irregularidade, solicite a um dos fiscais que faça a correção.
- O candidato deverá transcrever as respostas das provas objetivas para a folha de respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da folha de respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
- A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- Na correção do cartão resposta, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa marcada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- Você dispõe de **3h (três) horas** para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas, conforme disposto no item 6.16 do edital de abertura.
- O candidato somente poderá se retirar do local de realização das provas depois de decorrido 60 (sessenta) minutos do seu início. **O candidato só poderá sair com o caderno de questões após 2h30 (duas horas e trinta) do início da prova,** conforme disposto no item 6.16 e 6.17 do edital de abertura.
- Será eliminado do concurso, dentre outras situações, o candidato que: deixar o local de realização da prova sem a devida autorização, tratar com falta de urbanidade examinadores, auxiliares, fiscais ou autoridades presentes, proceder de forma a tumultuar a realização das provas, estabelecer comunicação com outros candidatos ou com pessoas estranhas, por qualquer meio, e utilizar-se de material não autorizado, conforme disposto no item 6.14 do edital de abertura.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova somente poderão retirar-se da sala simultaneamente, conforme disposto no item 6.14.7 do edital de abertura.
- O candidato, ao encerrar a prova objetiva, entregará ao fiscal de sua sala, a folha de resposta devidamente assinada e o caderno de provas, conforme o caso.
- As provas aplicadas estarão disponibilizadas no site www.aocp.com.br no primeiro dia útil subsequente à aplicação das provas.
- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à polícia federal, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.



PERÍODO DE APLICAÇÃO:
MANHÃ

REALIZAÇÃO



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

01. O projeto arquitetônico de uma construção é composto por várias partes gráficas. Assinale a alternativa que dê a definição correta de "FACHADAS".

- a) Representam a projeção horizontal das formas dos planos inclinados (águas), cujas intersecções são figuradas por traços contínuos.
- b) São projeções verticais dos exteriores do edifício, apanhando todos os elementos da sua configuração total.
- c) É a que estabelece a posição do edifício dentro do lote.
- d) É a que fixa as cotas dos elementos da fundação e infraestrutura com relação às divisas do terreno.
- e) É a projeção horizontal da seção reta passando acima do peitoril.

02. O que é "MEMORIAL DESCRITIVO"?

- a) É a exposição detalhada do projeto, descrevendo as soluções adotadas, as características de materiais, os métodos de trabalho.
- b) É a parte escrita que estabelece o custo provável da obra.
- c) É um calendário gráfico tão rigoroso quanto possível onde se prevê a época dos eventos das atividades e estabelece também as datas dos suprimentos financeiros.
- d) São desenhos de dimensão ampliadas de certos elementos do edifício.
- e) São desenhos cotados e dimensionados de todos os elementos estruturais da obra.

03. O que significa "TERRAPLENAGEM"?

- a) É apenas a operação usada para transporte de terra.
- b) É o conjunto de três operações distintas, ou seja, escavações, transporte e aterro.
- c) É a operação usada para retirar terra de dentro de uma obra.
- d) É a operação de colocação de terra dentro de uma obra.
- e) Consiste no fato de uma máquina escavar dentro de um canteiro de obra.

04. A estocagem de cimento em um canteiro de obra deve obedecer alguns cuidados, dentre eles,

- a) não se deve se preocupar com a umidade nos sacos de cimento, pois, as embalagens são muito resistentes.
- b) os sacos de cimento podem ser estocados junto com as areias e britas.
- c) os sacos de cimento nunca estragam, por isso não possuem data de validade.
- d) os sacos de cimento devem ser armazenados em depósito coberto com chão de terra batida.
- e) evitar a formação de pilhas com mais de 10 sacos superpostos, salvo se o tempo de armazenamento não superar a 15 dias, caso em que se poderá admitir 15 sacos.

05. Assinale a alternativa apresenta apenas fundações profundas.

- a) Sapata corrida, Sapata isolada, Radier.
- b) Radier, Estacas, Tubulões.
- c) Estacas de concreto, Estacas de concreto pré-moldadas, Tubulões.
- d) Sapata corrida, Sapata isolada, Tubulões.
- e) Estacas de madeira, Radier, Tubulões pneumático clássico-concreto.

06. Qual a mistura correta para o concreto?

- a) Cimento, água e areia.
- b) Cimento, cal, água e areia.
- c) Cal, água e areia.
- d) Cimento, água, areia e pedra britada.
- e) Cimento, areia e pedra britada.

07. O adensamento do concreto lançado tem por objetivo deslocar com esforço os elementos que o compõem e orientá-los para se obter maior capacidade, obrigando as partículas a ocupar os vazios e a desalojar o ar do material. Qual a melhor maneira de adensar o concreto em uma forma de concretagem?

- a) Através de uma haste metálica, mexendo o concreto.
- b) Através de pancadas nas laterais das formas.
- c) Através de deslocamentos na armadura.
- d) Através do vibrador.
- e) Apenas com uma colher de pedreiro.

08. No assentamento de tijolos, é indispensável que se observem as instruções a seguir, exceto

- a) perfeito prumo na disposição das diversas fiadas.
- b) nível das diversas fiadas.
- c) será no máximo de 0,5 cm a espessura das juntas.
- d) desencontros de juntas para que a amarração seja perfeita, evitando a chamada "sorela".
- e) pouco antes do assentamento, o tijolo deve ser molhado, para facilitar a aderência, eliminado a camada de pó que envolve o tijolo.

09. Na construção de um telhado, o que significa "SAMBLADURAS"?

- a) São todas as emendas e ligações feita numa tesoura.
- b) São peças de vigas semelhante às escoras.
- c) São peças de caibros que têm por finalidade manter a tesoura no plano vertical.
- d) Nascerem na cumeeira e morrem na parede.
- e) São o divisor de águas em um plano inclinado.

10. Chama-se de traço a relação entre os diversos componentes, excetuando-se a água. Para o concreto, o que significa o traço 1:3:6?

- a) Um volume de areia, ao qual se juntou três vezes esse volume de cimento e seis vezes o mesmo volume de brita.
- b) Um volume de cal, ao qual se juntou três vezes esse volume de areia e seis vezes o mesmo volume de brita.
- c) Um volume de cimento, ao qual se juntou três vezes esse volume de brita e seis vezes o mesmo volume de areia.
- d) Um volume de cimento, ao qual se juntou três vezes esse volume de água e seis vezes o mesmo volume de areia.
- e) Um volume de cimento, ao qual se juntou três vezes esse volume de areia e seis vezes o mesmo volume de brita.

PORTUGUÊS

11. Assinale a alternativa que apresenta todas as palavras com encontro vocálico.

- a) Colibri / passado / polenta.
- b) Esquina / cantei / autores.
- c) Auto / bóia / baú.
- d) Boi / cão / girafa.
- e) Pasto / porta / pureza.

12. Quanto aos encontros consonantais, assinale a alternativa correta.

- a) Na palavra *perigo*, temos apenas um caso de encontro consonantal.
- b) Na palavra *claro*, temos apenas um caso de encontro consonantal.
- c) Na palavra *pressão*, temos apenas 4 casos de encontro consonantal.
- d) Na palavra *avião*, temos apenas um caso de encontro consonantal.
- e) Na palavra *primavera*, temos apenas dois casos de encontro consonantal.

13. Sabendo-se que dígrafos são duas letras que formam um único som, assinale a alternativa em que todas as palavras apresentam dígrafo.

- a) Abelha / abrigo / abril.
- b) Escola / engraçado / esfolador.
- c) Corneta / carroça / corredor.
- d) Querosene / quilômetro / queijo.
- e) Quadro / qualidade / querido.

14. Assinale a alternativa que apresenta a separação silábica correta da palavra **assassinato**.

- a) As-sas-si-na-to.
- b) A-ssa-ssi-na-to.
- c) A-ssas-si-na-to.
- d) Ass-ass-i-na-to.
- e) A-ss-a-ss-i-na-to.

15. Assinale a alternativa que apresenta erro de ortografia.

- a) Os carros não devem mudar de faixa neste trecho da pista.
- b) Não mecha nas coisas dos outros, rapaz!
- c) É preciso manter-se atualizado na sociedade de hoje.
- d) A camponesa cuidava das ovelhas que pastavam tranquilamente.
- e) Hoje, teremos peixe e mexilhão no cardápio.

16. Assinale a alternativa que apresenta erro de acentuação gráfica.

- a) O avião decolou há pouco, e o vôo será bem tranqüilo.
- b) Alguém vai querer um pouco de macarrão instantâneo?
- c) Ouviram a sirene da ambulância pela madrugada?
- d) Na feira, pouquíssimas coisas estão baratíssimas. A melancia está na promoção, mas o melão não está! Como melão é caro!
- e) As crianças têm muitos lápis de cor e vão pintar muitos super-heróis.

17. De modo geral, o substantivo é a classe de palavra que dá nome aos seres. Assinale a alternativa em que o termo em destaque não é um substantivo.

- a) Filho de peixe, peixinho é.
- b) Quem com ferro fere, com ferro será ferido.
- c) Em casa de ferreiro, o espeto é de pau.
- d) Água mole em pedra dura, tanto bate até que fura.
- e) Mais vale um pássaro na mão do que dois voando.

18. Assinale a alternativa que não apresenta nenhum substantivo e nenhum adjetivo.

- a) Santo de casa não faz milagre.
- b) O Brasil todo se comoveu com o caso da menina Isabela.
- c) As condições climáticas do Brasil estão mudando muito.
- d) Pimenta nos olhos dos outros é refresco!
- e) Diga-me com quem andas e direi quem és.

19. Assinale a alternativa que apresenta um verbo no futuro do presente do modo indicativo.

- a) O vendedor disse: - O senhor gostaria de ver algo mais?
- b) O cliente respondeu: - Eu queria ver aquela blusa amarela, por favor.
- c) Aquela que tem um tigre nas costas?
- d) Isso mesmo. Aquela lá.
- e) Um momento. Buscarei no estoque uma para o senhor.

20. Analise as assertivas e assinale a alternativa que está correta quanto à classificação do sujeito.

- I. Esses bebês são mesmo muito lindos!
- II. Pedro e Tiago são irmãos e brigam sempre.
- III. Dois carros e um caminhão se envolveram em um acidente esta madrugada.

- a) Apenas I possui sujeito simples.
- b) Apenas II possui sujeito composto.
- c) Apenas III possui sujeito composto.
- d) Apenas I e II possuem sujeitos simples.
- e) Apenas II e III possuem sujeito composto.

ATUALIDADES

21. Ultimamente, uma epidemia assombrou diversos estados brasileiros, sobretudo no estado do Rio de Janeiro. Assinale a alternativa que representa corretamente a epidemia citada.

- a) AIDS.
- b) Dengue.
- c) Hepatite B
- d) Varíola.
- e) Rubéola.

22. "Após divergências com outros ministérios, Marina Silva entregou nesta terça-feira o pedido de demissão ao presidente Luís Inácio Lula da Silva. Os motivos do desligamento seriam os recentes conflitos com as pastas da Casa Civil e da Agricultura por causa de questões que opõem proteção ambiental e interesses econômicos. " Folha de São Paulo, 15/05/2008. A referida ministra ocupava o cargo de ministra

- a) da integração social.
- b) da agricultura.
- c) da economia.
- d) do meio ambiente.
- e) do planejamento.

23. O dinheiro constitui as notas (geralmente em papel) e moedas (peça metálica) e/ou moeda bancária ou escritural, admitidas em circulação. Em geral, a moeda é emitida e controlada pelo governo do país, que é o único que pode fixar e controlar seu valor. Atualmente, moeda brasileira é

- a) Real.
- b) Dólar.
- c) Cruzeiro.
- d) Cruzado novo.
- e) Euro.

24. O MST surgiu a partir da necessidade de promover a reforma agrária. Esse, por sua vez, é um sistema que visa distribuir terras de forma justa. A partir desse pensamento e da oposição real em que o Brasil se encontra, pessoas que não possuem terras para plantio organizaram um movimento de protesto contra a centralização de terras nas mãos de poucos. No contexto acima referido, a sigla MST pode ser entendida como

- a) Medicina e Segurança do Trabalho.
- b) Movimento Sul Trabalhista.
- c) Módulo de Saneamento Terrestre.
- d) Ministério Superior do Trabalho.
- e) Movimento Sem Terra.

25. Analise as assertivas a seguir e assinale a alternativa que aponta as corretas. São diretamente influenciados pela poluição ambiental

- I. Aquecimento global.
- II. Aumento do efeito estufa.
- III. Chuva ácida.
- IV. Terremoto.
- V. Tsunami.

- a) Apenas I e V.
- b) Apenas I, IV e V.
- c) Apenas I, II e III.
- d) Apenas I, II e IV.
- e) Todas as assertivas.

M A T E M Á T I C A

26. Quantas horas há em 365 dias?

- a) 6670.
- b) 6980.
- c) 7850.
- d) 8060.
- e) 8760.

27. Ao efetuarmos $98,4 + 6,22 - 12,8876 - 7,1 + 1,1122$, obtemos

- a) 85,7446.
- b) 76,4331.
- c) 42,9984.
- d) 81,6766.
- e) 76,9896.

28. Numa adição de três números, o primeiro é 18, o segundo é o dobro do primeiro e o terceiro é o triplo do segundo. Qual é a soma?

- a) 126.
- b) 90.
- c) 108.
- d) 162.
- e) 144.

29. A diferença de altura de duas torres vizinhas é de 60 metros. Se a maior delas tem 240 metros, qual a altura da menor?

- a) 160.
- b) 300.
- c) 190.
- d) 260.
- e) 180.

30. Uma escola vai fazer uma viagem com seus alunos em ônibus que cabem 36 passageiros. Sabendo que vão para essa viagem 89 alunos e mais 9 professores, qual o número mínimo de ônibus para que todos possam ir à tal viagem?

- a) 2.
- b) 3.
- c) 4.
- d) 5.
- e) 6.