

# PREFEITURA MUNICIPAL DE TELÊMACO BORBA PROVA ESCRITA OBJETIVA

REF. EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2008

## SOLDADOR

## **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**

- 1- 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.
- 2- Verifique se esse caderno está completo e se a numeração das questões está correta.
- 3- 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.
- 4- 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.
- 5- A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 6- 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.
- 7- Você dispõe de <u>3h (três) horas</u> para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas, conforme disposto no item 6.16 do edital de abertura.
- 8- 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.
- 9- 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.
- 10- Os três últimos candidatos de cada sala de prova somente poderão retirar-se da sala simultaneamente, conforme disposto no item 6.14.7do edital de abertura.
- **11-** 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.
- **12-** As provas aplicadas estarão disponibilizadas no site <a href="www.aocp.com.br">www.aocp.com.br</a> no primeiro dia útil subsequente à aplicação das provas.
- 13- 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:

REALIZAÇÃO



### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 01. Qual o Ponto de fusão do chumbo?
- a) 1083C°.
- b) 327C°.
- c) 1453C°.
- d) 1550 C°.
- e) 100C°.

#### 02. O que é resistência elétrica?

- á) É a dificuldade oferecida à passagem da corrente elétrica por um corpo.
- b) Elétrons trocando de posição periodicamente.
- É aquela que flui em um mesmo sentido.
- d) É a pressão oferecida aos elétrons corrente a passar por um condutor.
- e) É a corrente pulsativa da máquina.

#### 03. Qual o sentido real da corrente elétrica?

- a) Do pólo negativo para o positivo.
- b) Do pólo positivo para o negativo.
- c) Não tem sentido.
- d) Depende da espessura do fio.
- e) Depende da resistência do fio.

#### 04. Na solda oxiacetilénica, qual o gás e mais utilizado?

- a) Gás freon.
- b) Gás Néon.
- c) Gás Acetileno.
- d) Gás GLP.
- e) Gás Hélio.

## 05. Para soldar com solda elétrica, qual o tipo de EPI utilizado?

- a) Óculos de lentes verdes.
- b) Óculos de lentes transparentes.
- c) Óculos de lentes vermelhas.
- d) Máscara com filtro de luz.
- e) Protetor facial.

## 06. Para evitar queimaduras no momento da soldagem, devem ser utilizadas que tipo de vestimentas?

- a) Vestimentas de raspa de couro.
- b) Vestimentas de lã.
- c) Vestimentas de nylon.
- d) Vestimentas de borrachas.
- e) Vestimentas de plástico.

## 07. Manômetro e fluxômetro marcam o conteúdo de gás contido no cilindro. A unidade de medida utiliza é

- a) kgf /cm².
- b) lb/Pascal.
- c) pol/Pascal.
- d) pol<sup>3</sup>/libra.
- e) lb/pol<sup>2</sup>.

## 08. Qual procedimento que se deve adotar na soldagem de reservatório que contiver combustível ou lubrificante?

- a) Não é possível executar a solda.
- b) Só soldar com a presença de um Bombeiro.
- Eles devem ser bem lavados e se possível enchê-los de água.
- d) Só soldar com a permissão do chefe.
- e) Soldar só com eletrodo.

## 09. O que o soldador deve fazer após o término de uma soldagem, antes de afastar-se do local de trabalho?

- a) Despedir-se dos amigos.
- b) Controlar o horário de saída.
- Guardar todos os equipamentos usados para fazer a soldagem.
- d) Examinar a área de serviço, descartando qualquer vestígio de fogo.
- e) Desligar relógio de água.
- 10. Qual o elemento que não deve estar presente no momento da soldagem pelo processo MIG e MAG?
- a) O chefe.
- b) Solvente.
- c) Água.
- d) Óleo.
- e) Ferro Fundido.

#### PORTUGUÊS

- 11. Assinale a alternativa que apresenta um encontro vocálico e um encontro consonantal na mesma palavra.
- a) Mochila.
- b) Andorinha.
- c) Prateleira.
- d) Saúde.
- e) Espinho.
- São chamados de dígrafos consonantais quando duas consoantes representam um só som. Assinale a alternativa que não apresenta um caso de dígrafo consonantal.
- a) Cachorro.
- b) Táxi.
- c) Pássaro.
- d) Piscina.
- e) Horrível.
- Assinale a alternativa que apresenta erro de divisão silábica.
- a) au-to / ca-na-vi-al / saú-de.
- b) ca-chor-ro / den-gue / pos-to.
- c) es-pa-ço / sá-ba-do / pul-ga.
- d) en-xo-fre / cui-da-do / sa-bão.
- e) tem-pe-ra-tu-ra / e-las-ti-ci-da-de / hi-po-pó-ta-mo.
- Assinale a alternativa que apresenta erro de ortografia.
- a) O caso era o mesmo, a criança não gostava de jiló.
- b) A piscina da casa ao lado pode ser um foco da dengue?
- Aquela mulher horrorosa segurava uma rosa muito cheirosa.
- d) A magresa deve ser vista como único padrão de beleza?
- e) Quanta estupidez achar que ninguém precisa de ajuda!
- 15. Para entender a acentuação gráfica, é necessário saber identificar a sílaba tônica da palavra. Quanto aos conhecimentos que envolvem a acentuação gráfica, assinale a alternativa incorreta.
- A sílaba tônica de uma palavra pode aparecer em três posições diferentes: na última, penúltima ou antepenúltima sílaba.
- As palavras podem ser classificadas em oxítonas, paroxítonas e proparoxítonas.
- Há uma regra de acentuação que diz que se acentuam todas as proparoxítonas.
- d) A presença do acento pode ocasionar mudança de sentido, como é o caso de secretaria e secretária.
- e) Em alguns casos, a acentuação não altera o sentido. Por exemplo, em para e pára o sentido não muda.

- 16. Pode-se dizer genericamente que o substantivo é a classe de palavra que dá nome aos seres. Assinale a alternativa que não apresenta três substantivos.
- a) Flor florista floricultura.
- b) Pedra pedregulho pedreira.
- c) Estudo estudioso estudar.
- d) Pincel pintura pingo.
- e) Formiga formigueiro formigão.
- 17. Os adjetivos podem ser vistos como a classe de palavra que atribui uma característica aos substantivos. Quanto a isso, assinale a alternativa em que não há presença de adjetivos.
- a) Nós ouvimos uma bela canção ontem. Ela falava de lindas histórias de amor.
- Enquanto a noite não chegava, as crianças brincavam na rua. Mas quando o sol começou a se pôr, todas foram tomar banho para o jantar.
- c) Alguém já parou para pensar se não houvesse nesse mundo belas surpresas?
- d) Foi no circo que vi aquela mulher careca fazendo palhaçadas para todos rirem.
- A vida mansa ia passando por aquela criança que, sem mesmo se dar conta, criava dentro de si a vontade de ser uma grande pessoa.
- Leia as três orações a seguir e assinale a alternativa que não apresenta erro quanto à classificação do sujeito.
  - I. Os passos largos levaram-me para casa.
  - II. João e José são grandes amigos.
  - III. Nós alimentamos os pássaros grandes e pequenos.
- a) Nas três orações, temos sujeito simples.
- b) Apenas na orações I e II, temos sujeito simples.
- c) Apenas nas orações II e III, temos sujeito simples.
- d) Apenas nas orações I e III, temos sujeito simples.
- e) Nenhuma das três orações possui sujeito simples.
- 19. Assinale a alternativa em que a palavra flor aparece em sentido conotativo.
- a) Maria é uma flor, está sempre muito bonita.
- b) As flores no jardim nasceram sem serem semeadas.
- c) A filha mais nova de minha vizinha se chama Flor.
- d) Aquela nuvem no céu tem a forma de uma flor.
- e) Comprei um chá que é feito de uma flor exótica. Acho que é muito bom!
- 20. Assinale a alternativa que não apresenta nenhum verbo.
- a) O dia de hoje está muito bonito.
- b) E o dia de amanhã?
- c) Quero sempre dias muito bonitos.
- d) Há previsão de chuva para amanhã.
- e) Não vi o dia passar.

### ATUALIDADES

- 21. O Brasil, por ser uma república federativa, tem como órgão máximo de poder executivo
- a) Deputado federal.
- b) Governador.
- c) Presidente da República.
- d) Vereador.
- e) Prefeito.

- 22. "Depois de cinco anos, quatro meses, 12 dias e uma coleção de disputas no cargo, a ministra Marina Silva deixou o governo ontem." (...) "Pouco antes da cerimônia pública do lançamento do PAS (Plano Amazônia Sustentável), no Planalto, a ministra participou de reunião com Lula e governadores da Amazônia". Folha de São Paulo 14/05/2008. Assinale a alternativa que representa corretamente o ministério o qual Marina deixou.
- a) Meio Ambiente.
- b) Cultura.
- c) Turismo.
- d) Planejamento.
- e) Educação.
- Analise os excertos abaixo e assinale a alternativa correta.

"Hillary consegue vitória esperada e jura não desistir"

"Senadora continua atrás de Obama em todos os quesitos, mas promete ir "até o fim" "Pesquisa aponta desejo de maioria pela "chapa dos sonhos", com os dois rivais do partido da oposição; campanhas evitam tema" (...)

Folha de São Paulo, 14/05/2008.

As manchetes acima se referem às eleições presidenciais de qual país?

- a) Alemanha.
- b) França.
- c) Canadá.
- d) Espanha.
- e) Estados Unidos.
- 24. Recentemente, um assassinato assombrou um país. Trata-se do assassinato de Isabella Nardoni que, apesar de inúmeras perícias, inúmeras especulações, ainda não tem um culpado definido. Ana Carolina Jatobá, uma das suspeitas do assassinato era, de Isabella Nardoni,
- a) Mãe.
- b) Tia.
- c) Irmã.
- d) Madrasta.
- e) Avó.
- 25. \_\_\_\_\_ além de capital do país é também a capital do Distrito federal, uma Unidade da Federação, mas não de um "estado". Esta "UF" foi no tempo do Brasil Império o Município Neutro, onde se situava a corte no Rio de Janeiro e foi transferido para o interior do Brasil, sudoeste do Estado do Goiás. Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.
- a) Rio de Janeiro.
- b) Brasília.
- c) São Paulo.
- d) Salvador.
- e) Porto Alegre.

### MATEMÁTICA

- 26. Hoje eu tenho 12 anos e meu irmão tem 21. Quando eu tiver o dobro da idade que ele tem hoje, que idade ele terá?
- a) 42.
- b) 51.
- c) 56.
- d) 48.
- e) 60.
- 27. Um livro tem 360 páginas e eu já li 84. Quero terminar a leitura em 4 dias, lendo o mesmo número de páginas por dia. Quantas páginas devo ler por dia?
- a) 90.
- b) 84.
- c) 73.
- d) 69.
- e) 58.
- 28. Numa adição de dois números, o primeiro deles é o maior número formado por 3 algarismos diferentes e o segundo é o menor número formado por 3 algarismos diferentes. Qual é a soma?
- a) 1099.
- b) 1089.
- c) 1110.
- d) 1122.
- e) 1116.
- 29. Um professor pegou uma quantidade de livros em uma editora para vender para seus alunos, mas esqueceu de anotar quantos livros eram. Ele vendeu cada livro por R\$26,00, arrecadou R\$1144,00 e ainda sobraram 6 livros. Quantos livros ele havia recebido na editora?
- a) 44.
- b) 46.
- c) 48.
- d) 50.
- e) 52.
- 30. Um avião vende passagens para duas classes diferentes. Na primeira classe tem 40 poltronas que cabem 2 pessoas por poltrona. Na segunda classe tem 60 poltronas que cabem 3 pessoas por poltrona. Qual a lotação máxima desse avião?
- a) 240.
- b) 260.
- c) 280.
- d) 300.
- e) 320.

RASCUNHO