

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOGI – AL
CONCURSO PÚBLICO 2019

CADERNO DE PROVA

| IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO |
|-----------------------------------|
| NOME: |
| CPF: |

NÍVEL: FUNDAMENTAL II
CARGO: 53 - MARCENEIRO

Leia com atenção:

1. No Cartão-Resposta, as questões estão representadas por seus respectivos números. Preencha com caneta esferográfica (tinta AZUL ou PRETA);
2. O Cartão-Resposta tem, obrigatoriamente, de ser assinado. Esse Cartão-Resposta não poderá ser substituído, portanto, não o rasure nem o amasse;
3. A DURAÇÃO DA PROVA é de 3 horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão-Resposta;
4. Na prova há 40 questões de múltipla escolha, com cinco opções: A, B, C, D e E;
5. Durante a prova, não será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, tampouco será permitido o uso de qualquer tipo de aparelho eletrônico (Calculadora, Celulares e etc.);
6. Só será permitido ao candidato entregar sua prova escrita após 45 (quarenta e cinco) minutos do seu início;
7. Só será permitido ao Candidato sair portando o Caderno de questões, após decorridos 2:40 (duas horas e quarenta minutos), após o efetivo início das provas;
8. O candidato somente poderá ausentar-se temporariamente da sala de provas, durante sua realização, acompanhado de um fiscal;
9. Os 03 (três) últimos candidatos em cada sala de prova, somente poderão entregar a respectiva prova e retirarem-se do local simultaneamente, após assinarem o lacre dos envelopes dos cartões resposta, juntamente com os fiscais de sala;
10. Será excluído do Concurso Público o candidato que descumprir os itens acima.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOGI - AL
CONCURSO PÚBLICO 2019

15 QUESTÕES DE PORTUGUÊS

As mulheres do Exército Brasileiro que fazem parte da missão de paz no Haiti passam meses confinadas em contêineres longe da família e dos amigos, tomam banho de água fria e vestem coletes à prova de balas de 12 quilos sob o calor de 40 graus. Realizam esse trabalho para amenizar a dor e o sofrimento das crianças e das mulheres de um dos países mais pobres do mundo.

Durante o expediente, as militares vestem farda. Não podem pintar as unhas de vermelho nem cores escuras e, se têm os cabelos compridos, devem amarrá-los em um coque. Nos momentos de descanso, não podem usar decotes, saias nem shorts curtos. Quando saem da base, costumam vestir um colete à prova de balas de 12 quilos sobre a farda, capacete azul — símbolo das forças de paz da ONU —, cotoveleiras e joelheiras. Elas vestem o conjunto, apelidado de “tudão”, sob o calor de 40 graus.

As haitianas também suportam muito peso. É comum vê-las buscando água em poços artesanais espalhados por Porto Príncipe. Elas caminham pelas ruas empoeiradas e imundas — não há coleta organizada de lixo — com a lata de água equilibrada na cabeça, o corpo esguio, as mãos livres. A cadência do quadril garante que o balde chegue cheio em casa. Crianças, mesmo as que estão aprendendo a andar, carregam garrafas d’água nas mãos, ajudando suas mães.

Na cultura haitiana, as mulheres e crianças são menos importantes do que os homens. Quando uma família tem pouca comida, o primeiro a comer é o pai, depois a mãe, o filho mais velho. O caçula é o último.

(Por Maria Laura Neves, de Porto Príncipe. http://www.eb.mil.br/web/im-prensa/resenha/-/journal_content/56/18107/1149385;jsessionid=515CF332840F61FDB3968CB374ED2394.lr2?refererPlid=18115)

01- O texto acima:

- A. Compara o cotidiano das militares brasileiras que participaram da missão de Paz no Haiti, comandada pelo Brasil, com o dia a dia das mulheres haitianas.
- B. Trata do cotidiano das mulheres que participaram das forças de paz da ONU no Haiti.
- C. Tenta romantizar o estado de calamidade em que as forças armadas brasileiras, composta sobretudo por militares mulheres, encontraram no Haiti.
- D. Aborda o fato de que mesmo em período entre guerras, a paz foi mantida pela atuação da Força das mulheres militares brasileiras.
- E. Afirma que as militares mulheres foram enviadas para a Missão de Paz por opção do Brasil, porque o Haiti é um dos países mais pobres do mundo.

02- As condições das militares brasileiras no Haiti, segundo o texto, eram:

- A. Precárias
- B. Ideais
- C. Normais
- D. Iguais às das estrangeiras
- E. Muito boas para um país em guerra.

03- Assinale a alternativa que contém a relação correta entre posição e valor semântico dos trechos retirados do texto:

- A. “meses confinadas *em* contêineres” - tempo
- B. “coletes à prova de balas de 12 quilos *sob* o calor de 40 graus.” - lugar
- C. “Realizam esse trabalho *para* amenizar a dor” - assunto
- D. “um colete à prova de balas de 12 quilos *sobre* a farda” - causa
- E. “Elas caminham *pelas* ruas” – origem

04- Segundo o texto, eram restrições feitas às mulheres militares brasileiras no Haiti:

- A. Trabalhar amenizando dores de crianças e vestir coletes de 12 quilos nelas.
- B. Fazer parte da missão de paz no Haiti e vestirem farda, mesmo sendo mulheres.
- C. Trabalhar em um dos países mais pobres do mundo e dormir em contêineres.
- D. Não poder pintar as unhas de cores escuras e prender cabelos compridos em um coque.
- E. Buscar água em poços artesanais e capacete azul.

05- No trecho:

“Na cultura haitiana, as mulheres e crianças são menos importantes do que os homens.”

Essa constatação revela que a autora reflete sobre:

- A. A necessidade de as mulheres serem mais importantes do que os homens na estrutura social e econômica haitiana.
- B. A importância de que haja tratamento igualitário para homens e mulheres na sociedade haitiana.
- C. A diferença que o Haiti apresenta em relação aos demais países do mundo.
- D. A decisão das mulheres haitianas de seguirem os homens da família, ficando sempre um passo atrás.
- E. A origem da guerra residir nas relações de desigualdade social e familiar entre homens e mulheres no Haiti.

06- Assinale a alternativa correta:

- A. “à prova de balas” é um caso de crase facultativa.
- B. Como em “expediente”, “expontâneo” é grafada com “x”
- C. “nem” em “não podem usar decotes, saias nem shorts curtos” é uma conjunção aditiva.
- D. Assim como “amenizar”, “paralizar” é acrescida do sufixo “izar”.
- E. “haitianas” deveria ter sido escrita com letra maiúscula por se tratar de adjetivo gentílico.

07- Assinale a alternativa correta quanto ao sentido das palavras no texto:

- A. “confinadas” é sinônimo de “afastadas”
- B. “amenizar” é antônimo de “aliviar”
- C. “esguio” é sinônimo de “emagrecido”
- D. “cadência” é antônimo de “andamento”
- E. “cultura” é sinônimo de “incultura”

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOGI - AL
CONCURSO PÚBLICO 2019

08- Sobre as regras de acentuação gráfica da língua portuguesa assinale a única alternativa incorreta:

- A. ‘também’ é oxítona.
- B. ‘contêineres’ é proparoxítona.
- C. ‘Países’ é acentuada por ser um hiato.
- D. ‘família’ é proparoxítona.
- E. ‘água’ é paroxítona.

09- No texto, aparece a palavra ‘tudão’.
Qual a classe gramatical dela:

- A. Substantivo
- B. Adjetivo
- C. Aumentativo
- D. Diminutivo
- E. Numeral



10- Sobre os personagens dos quadrinhos, assinale a alternativa correta:

- A. O personagem que pede emprego se impõe quando fala e suscita a ira do dono do circo.
- B. A expressão do dono do circo está incompreensível por causa do uso do chapéu.
- C. O rapaz que pede emprego tem uma expressão pouco receptiva, por isso homem de chapéu reage mal.
- D. O rapaz não soube fazer a demonstração do seu talento quando o dono pediu e não chamou a atenção dele.
- E. A fala e a expressão do dono do circo caracterizam um homem ranzinza e grosseiro.

11- A fala do dono do circo “imitar passarinho?”, demonstra que ele sente o que pela habilidade do rapaz?

- A. Inveja
- B. Desprezo
- C. Alegria
- D. Curiosidade
- E. Espanto

12- O humor da tira surge:

- A. Do fato do dono do circo não ter perguntado ao rapaz se ele não sabia voar como um passarinho.
- B. Do dono do circo que despreza o talento de reproduzir o som dos passarinhos que estão lá fora.
- C. Da revelação de que o rapaz podia imitar passarinho porque era capaz de voar.
- D. Da reação do dono do circo ao saber que o jovem podia voar como um passarinho.
- E. Da reação do rapaz ao ficar cabisbaixo pela grosseria do dono do circo.

13- Qual frase do quadrinho modificada NÃO teve sua correção gramatical desrespeitada nem seu sentido alterado?

- A. “Então quer uma vaga do meu circo?”
- B. “Me diga qual o seu talento?”
- C. “Eu não sei imitar passarinho.”
- D. “Eu mando aqui e me deixe trabalhar, rapaz.”
- E. “Se manda daqui e deixe-me trabalhar, rapaz.”

“No espelho dessas águas
Vejo a face luminosa do amor
(...)”

Luz do divinal querer
Seria uma sereia ou seria só
Delírio tropical, fantasia
Ou será um sonho de criança
Sob o sol da manhã.”

(SANTOS, Lulu; MOTA, Nelson. Sereia. RCA Records, 1995. 1 CD. Faixa 6.)

14- Assinale a alternativa correta sobre o eu poético:

- A. Viu uma sereia e está certo disso.
- B. Viu sua própria imagem no espelho das águas e pensa ser uma sereia.
- C. Duvida de que tenha visto uma sereia.
- D. Vê a mulher amada chegando e a chama de sereia.
- E. Sonhou quando era criança e está contando ao amigo.

15- No trecho “Delírio tropical, fantasia
Ou será um sonho”, a conjunção “ou” indica:

- A. Exclusão
- B. Adição
- C. Oposição
- D. Coordenação
- E. Conclusão

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOGI - AL
CONCURSO PÚBLICO 2019

25 QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECIFICOS

16 – É uma vantagem da pintura nitrocelulósica:

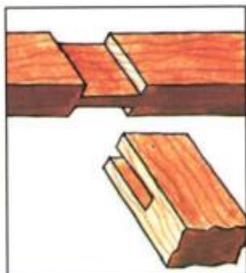
- A. Secam rapidamente.
- B. Mesmo se a umidade ambiental for alta, ao evaporar-se o dissolvente, não produz perda de brilho por condensação.
- C. Alta flexibilidade
- D. Alto consumo devido à maior vantagem em comparação às resinas vinílicas.
- E. Aconselhável também para madeiras exteriores.

17 – Nos sistemas de acabamento para madeira, a lixagem é um processo que serve para alisar uniformemente a superfície, removendo toda a sujidade, cola ou acabamentos antigos. Referente ao tipo de lixas a utilizar, deve escolher-se uma lixa de papel caso se pretenda uma maior ou menor retenção de pigmento, com referências:

- A. Entre 100 e 280.
- B. Entre 150 e 240.
- C. Entre 80 e 180.
- D. Entre 80 e 220.
- E. Entre 60 e 220.

18 – Utilizada para construção de ponte, EXCETO:

- A. Envira
- B. Andiroba
- C. Cumaru
- D. Pau-Amarelo
- E. Pau-Darco



19 – A figura mostra um:

- A. Espigão duplo
- B. Encaixe de forquilha
- C. Espigão de fora a fora com cunha
- D. Espigão com quatro nivelados
- E. Espigão de broca

20 – Conhecido como forro de madeira, é usado para revestir tetos de ambientes internos ou beirais externos de casas. Também pode ser usado como parede, conferindo uma atmosfera especial ao ambiente.

- A. Lambri
- B. Deck
- C. Loungue
- D. Pretus
- E. Beirer

21 – Os principais corpos sólidos empregados na fabricação dos vernizes são, EXCETO:

- A. As resinas
- B. As gomas-resinas
- C. O caucho
- D. A cânfora.
- E. A essência de terebintina.

22 – Usado para clarear a madeira:

- A. Cromato de ferro
- B. Ácido pícrico
- C. Cromato de sódio
- D. Amoníaco a 20%
- E. Bicromato de potássio

23 – Comparando-se MDF e MDP, o ideal é que se use MDP em, EXCETO:

- A. Laterais
- B. Divisórias
- C. Entalhes
- D. Tampos pós-formados
- E. Prateleiras

24 – As madeiras utilizadas nos compensados em geral são:

- A. Jequitibá, teca, plátano.
- B. Azevinho, bordo, cedro.
- C. Pinho, cedro ou jequitibá.
- D. Abeto, bordo e pinho.
- E. Pinho, cedro e abeto.

25 – Dos produtos de madeira serrada, um pranchão geralmente tem quanto de espessura e largura, respectivamente:

- A. Maior que 7 cm e maior que 20 cm.
- B. Entre 4 a 7 cm e maior que 20 cm.
- C. Maior que 4 cm e entre 11 a 20 cm.
- D. Entre 4 a 8 cm e 8 a 11 cm.
- E. Menor que 2 cm e maior que 20 cm.

26 – As uniões planas são compostas de duas peças de madeira que formam um ângulo. Nas uniões a meia-madeira, cada uma das peças é entalhada na metade de sua espessura. Apresenta-se os tipos mais correntes:

- A. De canto, em X e em cruz.
- B. De esquadro, em X e em V.
- C. De canto, em T e em cruz.
- D. De esquadro, em T e em cruz.
- E. De esquadro, em X e em cruz.

27 – De cor clara ou castanho rosado, é dura e pesada, fácil de trabalhar, mas empena e fende facilmente. É utilizada no fabrico da pasta de papel, marcenaria e construção civil.

- A. Eucalipto
- B. Carvalho
- C. Castanho
- D. Plátano

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOGI - AL
CONCURSO PÚBLICO 2019

E. Faia

28 – São ferramentas de desbastar e alisar, EXCETO:

- A. Grosa
- B. Suta
- C. Guilherme
- D. Formão
- E. Goiva em v

29 – É a plaina maior que serve para endireitar madeiras.

- A. Berbequim
- B. Garlopa
- C. Grosa redonda
- D. Arco de pua
- E. Verruma

30 – Os solventes gordos mais utilizados para verniz gordo são, EXCETO:

- A. Óleo de papoula
- B. Óleo de noz
- C. Óleo de rícino
- D. Óleo de algodão
- E. Óleo de abacate

31 – Independentemente do tipo da madeira, para forro, esta deve possuir de _____ de umidade. Se não, elas se abrem com facilidade gerando um mau aspecto.

A alternativa que preenche corretamente a lacuna é:

- A. 0 a 10%
- B. 12 a 15%
- C. 10 a 25%
- D. 2 a 5%
- E. 10 a 28%

32 – Calcule o volume total em metros cúbicos (m^3) das 250 peças de madeira descritas abaixo?

Medidas por tábua:
Espessura: 2,5 cm
Largura: 30 cm
Comprimento: 3 metros

- A. 5,625 m^3
- B. 11,25 m^3
- C. 2812,5 m^3
- D. 28,12 m^3
- E. 56,25 m^3

33 – Para uma grande obra, serão utilizadas 231 tábuas, sendo cada tábua vendida à R\$38,50, logo, qual o valor gasto ao final, acrescentando-se 30% dos custos com outros itens como cola e eletricidade?

- A. R\$ 6225,45
- B. R\$ 8893,50
- C. R\$ 8778,00

D. R\$ 11561,55

E. R\$ 16008,30

34 – A serra circular é um instrumento cortante que tem como peça principal uma lâmina ou disco dentado de aço. Seus componentes incluem, EXCETO:

- A. Ferramenta de corte;
- B. Mesa;
- C. Eixo apoiado sobre mancais;
- D. Motor e guarda de proteção para partes imóveis;
- E. Cutelo divisor e coifa protetora com parafuso regulador.

35 – São recomendações corretas para compra de madeiras, EXCETO:

- A. Evitar comprar madeira com fibras reversas.
- B. Evitar comprar pranchas manchadas, com nós, rachadas ou trincadas.
- C. Observar a umidade da madeira, para não comprá-la muito úmida, acima de 25%.
- D. Buscar os selos da FSC (Forest Stewardship Council) ou do DOF (Documento de Origem Florestal), do governo federal.
- E. Ter cuidado com madeiras sócias, pois se parecem muito umas com as outras.

36 – É a máquina destinada a executar as operações de furação através de uma ferramenta em rotação. O movimento da ferramenta, montada no eixo principal, é recebido diretamente de um motor elétrico ou por meio de um mecanismo de velocidade, seja este sistema de polias escalonadas ou um jogo de engrenagens.

- A. Desengrossadeira
- B. Tupia
- C. Plaina reta
- D. Furadeira de coluna
- E. Furadeira horizontal

37 – Pequeno prego de ferro ou latão com cabeça boleada.

- A. Aresta
- B. Balmázio
- C. Tacha
- D. Pregos comuns
- E. Tachita



38 – Na imagem é possível ver um:

- A. Formão
- B. Compasso de volta
- C. Serrote de ponta
- D. Berbequim manual
- E. Limatão triangular

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOGI - AL
CONCURSO PÚBLICO 2019

39 – Etapa da qual o colchão de fibras é transformado em chapas de MDF, para que não haja desmanchamento nem deslizamento, durante a fabricação de painéis:

- A. Cerclagem
- B. Envernizamento
- C. Prensagem
- D. Acabamento
- E. Corte

40 – São utilizadas para técnica de envelhecimento da madeira, EXCETO:

- A. Emulsões
- B. Mossas
- C. Cera
- D. Tinta estalada
- E. Vaselina

