

CONCURSO PÚBLICO  
CIDADE DE  
**Palmas** 2010

CADERNO DE QUESTÕES

**AGENTE DE TRANSPORTE  
EDUCACIONAL**



LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO 1 – A PROFECIA (adaptado)

Werner Zotz

Homens brancos têm cabeça oca. Deviam ter aprendido muitas lições com o povo filho da terra e não souberam enxergar, nem ouvir, nem sentir. E sofrerão por isso.

Dia virá em que ficarão com sede, muita sede, e não terão água para beber: os rios e lagoas e valos e regatos e até a água da chuva estarão sujos e podres. E chorarão. E continuarão com sede porque a água do choro é salgada e amarga...

O tempo da fome também virá. E a terra estará seca, o chão duro. As sementes do milho e da mandioca não mais nascerão verdes, alimentando a esperança de festas ao redor do fogo com muita comida e bebida. A caça e o peixe também terão fugido ou morrido. E a fome apertará o estômago do homem branco e ele não poderá comer nem sua riqueza, nem sua terra nua e estéril.

Os dias serão sempre mais quentes. E quando o homem branco procurar uma sombra como abrigo, descobrirá que a terra não tem mais árvores.

As noites serão escuras e frias. Sem lua, sem estrelas. E sem fogueiras quentes.

E o homem branco chorará. E quando acordar de sua imensa estupidez será tarde, muito tarde.

Eu, Tamã, o velho pajé, falei.

01. O segmento do texto que fala do tempo presente é:

- A) “Dia virá em que ficarão com sede,...”
- B) “Homens brancos têm cabeça oca.”
- C) “As noites serão escuras e frias.”
- D) “E sofrerão por isso.”
- E) “E chorarão.”

02. A voz que nos fala no texto pertence a:

- A) um homem branco arrependido.
- B) um cientista preocupado.
- C) um ecologista moderno.
- D) um pajé indígena.
- E) um profeta bíblico.

03. Os homens brancos “**têm cabeça oca**”. No texto, a expressão em destaque quer dizer que o homem branco tem a seguinte característica:

- A) não se preocupa com os filhos.
- B) não protege o meio ambiente.
- C) não segue nenhuma religião.
- D) não possui muito dinheiro.
- E) não cuida da sua família.

04. A expressão “povo filho da terra” se refere ao seguinte elemento:

- A) natureza
- B) brancos
- C) animais
- D) religião
- E) índios

05. Os males causados pelo homem branco são variados. A frase do texto que **NÃO** fala de nenhum desses males é:

- A) “Caraibas têm cabeça oca.”
- B) “...a terra não tem mais árvores.”
- C) “E a terra estará seca, o chão duro.”
- D) “A caça e o peixe também terão fugido ou morrido.”
- E) “...os rios e lagoas e valos e regatos e até a água da chuva estarão sujos e podres.”

06. A alternativa em que a mudança do tempo do verbo destacado se deu para o presente e não para o passado é:

- A) “E **sofrerão** por isso” / E sofreram por isso.
- B) “As noites **serão** escuras e frias.” / As noites são escuras e frias.
- C) “...e não **terão** água para beber.” / e não tiveram água para beber.
- D) “Dia **virá** em que **ficarão** com sede...” / Dia veio em que ficaram com sede.
- E) “...**descobrirá** que a terra não tem mais árvores.” / descobriu que a terra não tinha mais árvores.

07. O texto se refere algumas vezes ao mundo dos índios. A alternativa que fala de um aspecto da vida indígena é:

- A) “E o homem branco chorará.”
- B) “As noites serão escuras e frias.”
- C) “A caça e peixe também terão fugido ou morrido.”
- D) “E quando acordar de sua imensa estupidez...”
- E) “E a fome apertará o estômago do homem branco...”

08. Estupidez, como se vê no texto, é uma palavra escrita com **Z** ao final. A palavra abaixo também escrita corretamente com **Z** ao final é:

- A) embriaguez
- B) camponez
- C) freguez
- D) francez
- E) surdez

09. Entre as palavras abaixo, aquela que tem suas sílabas separadas corretamente é:
- A) muitas: mu-i-tas  
 B) enxergar: enx-er-gar  
 C) fogueiras: fo-guei-ras  
 D) chorarão: cho-rar-ão  
 E) continuarão: con-ti-nua-rão
10. A alternativa em que o vocábulo em destaque foi trocado por seu antônimo de forma correta é:
- A) "...ficarão com **sede**..." / com fome.  
 B) "...a água do choro é **salgada**..." / é azeda.  
 C) "...será **tarde**, muito tarde" / será atrasado.  
 D) "Deviam ter aprendido **muitas** lições..." / poucas lições.  
 E) "Os dias serão sempre mais **quentes**" / sempre mais ensolarados.
11. "...nem sua terra **nua** e estéril."; nesse sentido, o adjetivo **nua** equivale a:
- A) sem luz  
 B) sem fogo  
 C) sem água  
 D) sem comida  
 E) sem vegetação
12. "...nem sua terra nua e **estéril**", o adjetivo em destaque significa:
- A) árida  
 B) irrigada  
 C) inundada  
 D) produtiva  
 E) desabitada
13. Das alternativas abaixo, a que mostra um eventual problema do mundo futuro e, no segundo elemento, apresenta uma solução de fato para o problema apresentado é:
- A) os homens brancos sentirão fome / a terra estará seca.  
 B) os homens brancos ficarão com sede / os rios estarão secos.  
 C) os homens brancos sentirão solidão / haverá reuniões ao redor do fogo  
 D) os homens brancos sentirão calor / a terra não tem mais árvores  
 E) os homens brancos sentirão frio / não haverá mais fogueiras quentes
14. A alternativa em que se mostra o substantivo equivalente ao adjetivo dado é:
- A) salgada – sal  
 B) podres – pobreza  
 C) verdes – verdade  
 D) duro – durabilidade  
 E) estéril – exterioridade
15. Podemos dizer que, segundo o autor do texto, a visão do nosso futuro é muito:
- A) cordial  
 B) corajosa  
 C) primitiva  
 D) pessimista  
 E) entusiasmada

MATEMÁTICA

16. Segundo dados do IBGE, em 2008, o Município de Palmas possuía 35.595 alunos matriculados no nível fundamental, 3.997 alunos matriculados na pré-escola e 11.640 alunos, no ensino médio. Isso significa dizer que, em 2008, havia, em Palmas, o seguinte total de alunos:
- A) 51142  
 B) 51232  
 C) 51368  
 D) 51464  
 E) 51624
17. Um automóvel percorre 9 km com um litro de gasolina. Com 19,5 litros, esse mesmo automóvel percorrerá, no máximo, a seguinte distância, em km:
- A) 145,5  
 B) 155,5  
 C) 165,5  
 D) 175,5  
 E) 185,5
18. A diretora de uma escola verificou que, num determinado dia, o número de alunos faltosos representou 5% do total de alunos. Para calcular o número de faltosos, basta dividir o número total de alunos por:
- A) 5  
 B) 10  
 C) 20  
 D) 25  
 E) 40
19. Um estacionamento tem a forma de um quadrado, com 84 metros de perímetro. A área desse estacionamento, em m<sup>2</sup>, é igual a:
- A) 336  
 B) 412  
 C) 419  
 D) 441  
 E) 464
20. Um ônibus percorreu 180 km em duas horas. Se na primeira hora ele percorreu dessa distância, na segunda hora ele completou a viagem, percorrendo, em km, a seguinte distância:
- A) 80  
 B) 78  
 C) 76  
 D) 74  
 E) 72
21. Leia a informação abaixo:

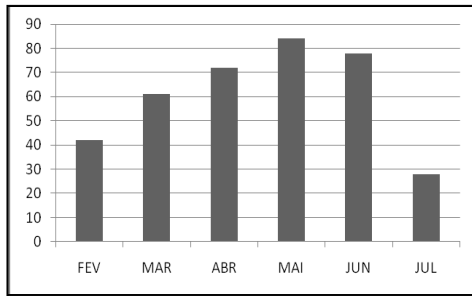
**No ano de 2000, a cidade de Palmas contava com 130.528 habitantes.**

(<http://pt.wikipedia.org/wiki/Palmas>)

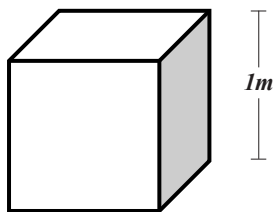
A população da cidade em 2000 era um número múltiplo de:

- A) 9  
 B) 8  
 C) 7  
 D) 6  
 E) 5

22. O gráfico abaixo mostra, em kg, o consumo de carne bovina em 6 meses do ano, em uma determinada escola:



- O mês em que a quantidade de carne consumida correspondeu, aproximadamente, ao dobro da quantidade consumida em fevereiro foi:
- A) março  
B) abril  
C) maio  
D) julho  
E) junho
23. Em 2008, a frota municipal de veículos automotores de Palmas contava com 40.862 automóveis e 22.258 motocicletas. Nesse ano, o número de automóveis superava o número de motocicletas em:
- A) 18.604  
B) 18.716  
C) 19.606  
D) 19.614  
E) 20.702
24. Numa escola com 144 crianças, 1 kg de arroz, em média, serve 16 crianças. Se todas elas consumirem arroz diariamente, 117 kg serão suficientes para, no máximo, o seguinte número de dias:
- A) 21  
B) 19  
C) 17  
D) 15  
E) 13
25. A figura abaixo representa um reservatório de água com formato cúbico.



- Estando esse reservatório com água até a metade de sua altura, a quantidade total de litros de água contida nesse reservatório é igual a:
- A) 500  
B) 750  
C) 1000  
D) 1500  
E) 2500

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. A direção defensiva compreende um conjunto de técnicas que têm por finalidade capacitar o condutor a dirigir de modo a evitar acidentes. Assim, numa situação em que existem fortes ventos transversais ao veículo, o condutor deve adotar os seguintes procedimentos:
- A) reduzir a velocidade e se manter junto do veículo à esquerda  
B) aumentar a velocidade e se aproximar do veículo à frente  
C) fechar os vidros e parar no acostamento  
D) abrir os vidros e aumentar a velocidade  
E) abrir os vidros e reduzir a velocidade
27. Para evitar uma derrapagem, o condutor do carro deve proceder da forma indicada em:
- A) tirar o pé do acelerador e virar a direção para o lado para o qual está indo a parte de trás do carro  
B) acelerar lentamente, posicionando-se na pista o mais distante possível do veículo de trás  
C) pisar no freio quando a parte traseira do carro estiver começando a deslizar  
D) sinalizar que está conduzindo o carro para o acostamento  
E) aumentar a marcha do carro e sair para a direita da pista
28. Existem vários tipos de atividades humanas que poluem o meio ambiente; dentre elas, a lavagem e a troca de óleo dos veículos podem contribuir para o seguinte tipo de poluição:
- A) tátil  
B) do ar  
C) visual  
D) do solo  
E) sonora
29. Num lugar de acidente, independentemente da gravidade da situação, são condutas adequadas:
- A) sinalizar o local e não movimentar a vítima  
B) verificar se a vítima está consciente e oferecer água  
C) remover o veículo acidentado e carregar a vítima para o acostamento  
D) pedir colaboração de outro motorista e conduzir a vítima inconsciente ao pronto-socorro  
E) acionar imediatamente o socorro especializado e remover a vítima para o acostamento
30. No cruzamento com uma rotatória, tem preferência o veículo que estiver circulando na seguinte condição:
- A) à esquerda do condutor  
B) com menor velocidade  
C) com maior velocidade  
D) à direita do condutor  
E) na própria rotatória
31. O artigo 61 do Código de Trânsito Brasileiro determina que, quando não houver sinalização indicativa, a velocidade máxima permitida, em km/h, numa via local é de:
- A) 20  
B) 30  
C) 40  
D) 50  
E) 60



32. A placa com sinal de advertência apresentada acima é indicativa de:
- A) curva acentuada à direita
  - B) curva em S à esquerda
  - C) pista sinuosa à esquerda
  - D) pista sinuosa à direita
  - E) pista em desvio
33. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, é considerada uma infração gravíssima, com perda de 7 pontos na CNH:
- A) dirigir veículo, com fones de ouvidos conectados a aparelhagem sonora ou telefone celular
  - B) circular sobre calçadas, canteiros centrais, acostamento e gramados
  - C) conduzir carro com liberação de muita fumaça
  - D) estacionar nas esquinas a menos de 5 metros
  - E) dirigir carro em mau estado de conservação
34. Como peças fundamentais do motor de um veículo, os cilindros são caracterizados como:
- A) peças de ferro fundido em que ocorrem a lubrificação e a refrigeração do motor
  - B) blocos nos quais se estabelecem o armazenamento e a proteção do conjunto móvel
  - C) tubos fixados no bloco do motor e nos quais acontecem a admissão e a queima de combustíveis
  - D) peças de metal leve em que ficam as válvulas, o eixo de comando das válvulas e a câmara de combustão
  - E) tubos de armazenamento de eletricidade quando o motor está em movimento, repondo a carga da bateria

35.



- A placa com sinal de regulamentação apresentada na figura acima é indicativa de:
- A) sentido de circulação da via
  - B) siga em frente ou à direita
  - C) conserve-se à direita
  - D) passagem obrigatória
  - E) obstáculo à direita

36. Em caso de acidentes, uma das avaliações do estado da vítima compreende a verificação da pulsação. Num indivíduo em condições normais, o número de batimentos por minutos deve estar entre:
- A) 30 a 60
  - B) 40 a 70
  - C) 60 a 100
  - D) 90 a 120
  - E) 110 a 150
37. O motorista deve, obrigatoriamente, parar o seu veículo quando um agente de trânsito, utilizando um apito, emite o seguinte sinal sonoro:
- A) um silvo breve
  - B) um silvo longo
  - C) dois silvos longos
  - D) dois silvos breves
  - E) um silvo longo e um breve
38. O recolhimento da carteira de habilitação e a retenção do veículo são duas medidas administrativas aplicadas ao motorista que comete o seguinte tipo de infração:
- A) Dirigir com a carteira de habilitação vencida há mais de trinta dias
  - B) Transitar na contramão em via com sentido único de circulação
  - C) Ultrapassar outro veículo pelo acostamento em interseções
  - D) Cruzar uma via no sinal vermelho
  - E) Bloquear a via com o seu veículo
39. O instrumento localizado no painel do veículo que indica as rotações por minuto do motor é o:
- A) odômetro
  - B) tacômetro
  - C) manômetro
  - D) velocímetro
  - E) amperímetro
40. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, quando parte da pista de rolamento é destinada à circulação exclusiva de ciclos, como bicicletas, é chamada de:
- A) ciclovia
  - B) paraciclo
  - C) ciclo-rota
  - D) transciclo
  - E) ciclofaixa

## ATENÇÃO

O **caderno de questões** contém:

40 (quarenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 5 (cinco) alternativas (A,B,C,D,E), organizadas da seguinte forma:

de **01 a 15** - *Língua Portuguesa*; de **16 a 25** - *Matemática*; de **26 a 40** - *Conhecimentos Específicos*

A duração da prova é de 4 (quatro) horas, considerando, inclusive, a marcação da folha de respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle o seu tempo.

## INSTRUÇÕES

1. Ao receber o caderno de questões, verifique, de imediato, na capa, se a prova corresponde ao cargo para o qual concorre. Qualquer divergência, comunique ao fiscal de sala.
2. Ao ser dado o sinal de início da prova confira se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Qualquer irregularidade, comunique ao fiscal de sala.
3. Verifique, na **folha de respostas**, se seu nome, número de inscrição, identidade e data de nascimento estão corretos. Caso contrário, comunique ao fiscal de sala.
4. O **caderno de questões** poderá ser utilizado para anotações, mas somente as respostas assinaladas na **folha de respostas** serão objeto de correção.
5. Leia atentamente cada questão e assinale na **folha de respostas** a alternativa que responde corretamente a cada uma delas.
6. Observe as seguintes recomendações relativas a **folha de respostas**:
  - não haverá substituição;
  - não deixar de assinar no campo próprio;
  - não pode ser dobrada, amassada, rasurada, manchada ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às 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 da que foi determinada acima implicarão a rejeição da **folha de respostas**;
  - não serão consideradas questões:
    - não assinaladas;
    - com falta de nitidez;
    - com mais de uma alternativa assinalada.
7. O fiscal não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções.
8. Você só poderá retirar-se da sala após 60 minutos do início da prova.
9. Quaisquer anotações só serão permitidas se feitas no caderno de questões.
10. Você não poderá levar este caderno de questões da prova.
11. Este caderno de questões possui, ao final, um campo destacável para que você copie, destaque e leve o seu gabarito.
12. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue a **folha de respostas**.
13. Ao terminar a prova, entregue a **folha de respostas**.  
Não esqueça seu documento de identidade.

**Boa Prova!**

*Anote na tabela abaixo suas respostas e destaque*

1		11		21		31	
2		12		22		32	
3		13		23		33	
4		14		24		34	
5		15		25		35	
6		16		26		36	
7		17		27		37	
8		18		28		38	
9		19		29		39	
10		20		30		40	