

# CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DE

NOVA FRIBURGO

DATA: 07/10/2007 - DOMINGO / TARDE

CARGO:

F48 - Calceteiro

GABARITO

A

ATENÇÃO

O Caderno de Questões contém 30 questões de múltipla-escolha, cada uma com 5 opções (A, B, C, D e E).

**CONFIRA O GABARITO DO SEU CADERNO DE QUESTÕES COM O CARTÃO DE RESPOSTA**

1. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e **Gabarito**. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
2. A prova objetiva terá duração de 4 horas, incluídos neste tempo o preenchimento do **Cartão de Respostas**.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição de **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de 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 implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
  - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, com falta de nitidez, com mais de uma opção assinalada e as emendadas, rasuradas ou com marcação incorreta.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 60 minutos contados do seu efetivo início, **sem levar o Caderno de Questões**.
7. O candidato só poderá levar o próprio **Caderno de Questões** faltando uma hora para o término do horário da prova, conforme Edital do Concurso.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova no **Caderno de Questões**.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça o documento de identidade e seus demais pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será afixado no Posto de Atendimento e disponibilizado no site [www.concursofec.uff.br](http://www.concursofec.uff.br), na data estabelecida no Cronograma Previsto.

# LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

## O QUINTAL

Nossa casa ficava no centro da cidade e tinha um quintal enorme, cheio de árvores frutíferas: mangueiras, abacateiros, laranjeiras, bananeiras e, principalmente, muitas goiabeiras. Numa certa época do ano minha mãe e a empregada viviam remexendo tachos, preparando goiabadas. Em outra época, elas faziam sorvetes de abacate. Nós, as crianças, não trabalhávamos, mas comíamos tudo, achando bem gostoso.

Eram tantas as goiabas que podíamos escolher: brancas ou vermelhas, maduras ou verdolengas. Gostávamos de fazer guerra, atirando goiabas podres nos inimigos. Também nos divertíamos atirando goiabas ao alvo, isto é, fazendo-as explodir num muro que um dia foi branquinho.

Nesse quintal também tinha um pé de amora. Quando alguém as colhia, um outro sempre dizia: “vou contar pro seu pai que você namora”.

Um dos abacateiros ficava bem atrás da casa e era embaixo dele que minha mãe gostava de servir o lanche da tarde quando havia mais gente. Ali festejamos alguns aniversários e foi ali que mamãe recebeu um grupo de americanos recém-chegados, que vieram morar numa cidade vizinha.

Papai não gostava dessas visitas e, naquela tarde, nos incitou a pregar uma peça nos gringos. Pediu-nos para localizar um abacate bem maduro que estivesse prestes a cair e colocou uma cadeira logo abaixo dele. Enquanto dona Laura recebia os convidados, nós ficamos torcendo para que o abacate caísse na careca do americano que ocupou a cadeira estrategicamente colocada. Rezamos, praguejamos, fizemos figa, mas a fruta não caiu.

Acabada a reunião, papai, que havia sumido para não enfrentar as visitas, reapareceu. Esquecido da marotagem, aboletou-se no lugar errado e já se preparava para tomar um cafezinho quando o abacate resolveu cair. Estourou bem no braço da cadeira em que ele se encontrava.

Para nós foi muito divertido, porque agora mamãe também ria. Se tivesse caído na cabeça do gringo ela ia ficar uma arara. E ia sobrar para as crianças, é claro!

(CRUZ, Beatriz. [www.usinadeletras.com.br](http://www.usinadeletras.com.br).)

1. A respeito da leitura do 1º parágrafo, NÃO se pode afirmar que:

- A) a narradora morava em centro urbano, em casa com vasto quintal;
- B) entre as árvores frutíferas que havia no quintal, predominavam as goiabeiras;
- C) os abacateiros e as goiabeiras davam frutos na mesma época do ano;
- D) das goiabas, fazia-se goiabada; dos abacates, sorvetes;
- E) as crianças não trabalhavam, mas comiam de tudo com prazer.

2. Pelo que se lê no 2º parágrafo, na casa da narradora havia tanta fartura de goiabas que elas chegavam a ser usadas para:

- A) brincadeiras e traquinagens;
- B) instrumentos de agressão e terrorismo;
- C) alimentação de animais e tiro ao alvo;
- D) divertimento e briga com os vizinhos;
- E) ataque aos inimigos e implosão de muro.

3. No trecho “e foi ali que mamãe recebeu um grupo de americanos RECÉM-CHEGADOS, que vieram morar numa cidade vizinha” (4º parágrafo), a palavra em caixa alta (letras maiúsculas) significa aqueles que chegaram:

- A) há muito tempo;
- B) há pouco tempo;
- C) para ficar definitivamente;
- D) para passar algum tempo;
- E) apenas para passear.

4. No texto só aparece um nome próprio de pessoa, “dona Laura” (5º parágrafo). Trata-se do nome:

- A) da empregada da casa da narradora;
- B) da narradora;
- C) de uma das mulheres das visitas norte-americanas;
- D) da mãe da narradora;
- E) da tia da narradora que morava com a família.

5. Em relação à peça que o pai da narradora instigou as crianças a pregar nos gringos, pode-se afirmar, pela conclusão do texto, que:

- A) um é pouco, dois é bom, três é demais;
- B) em casa de ferreiro, espeto de pau;
- C) o cachimbo faz a boca torta;
- D) em boca calada não entra mosca;
- E) o feitiço virou contra o feiticeiro.

6. O fato de a brincadeira com o abacate ter terminado como terminou foi vantajoso para as crianças porque, se o abacate tivesse assustado uma visita:

- A) certamente elas teriam sido castigadas pela mãe;
- B) a mãe ficaria envergonhada e choraria na frente das visitas;
- C) o pai aplicaria nelas um baita corretivo;
- D) os gringos nunca mais visitariam a família;
- E) provavelmente a mãe mandaria cortar o pé de abacate.

7. O diminutivo usado no trecho “fazendo-as explodir num muro que um dia foi branquinho” (2º parágrafo) tem o sentido de:

- A) menor que o normal;
- B) afeto;
- C) zombaria;
- D) desdém;
- E) intensidade.

8. No trecho “e era embaixo dele” (4º parágrafo) foi usada a locução “embaixo de”. Nas frases abaixo, também foram usadas locuções, mas uma delas foi grafada erradamente. Está com erro a locução da frase:

- A) Minha casa ficava EM FRENTE DE um supermercado.
- B) O abacate quase caiu ENCIMADA cabeça de meu pai.
- C) ABAIXO DE meu pai, ficávamos nós e minha mãe.
- D) A cidade onde os gringos iam morar ficava A CERCA DE 10 Km.
- E) Fazíamos rodas de brincadeiras EM TORNO DO abacateiro.

9. O sentido contrário de “Para nós foi muito divertido” (7º parágrafo) é: para nós foi muito:

- A) animado;
- B) natural;
- C) maçante;
- D) vulgar;
- E) prazeroso.

10. Árvores frutíferas são árvores que produzem frutos, assim como indústria de laticínios é aquela que produz:

- A) latinhas para cervejas;
- B) vasilhames para refrigerantes;
- C) rações para animais;
- D) derivados do leite;
- E) derivados da soja.

11. Se as palavras “época”, “atrás” e “recém” recebem acento gráfico, também receberão acento, em obediência às mesmas regras, respectivamente, as palavras:

- A) brincávamos, saúde e também;
- B) fácil, café e lcarai;
- C) história, ananás e jacaré;
- D) frutíferas, caído e através;
- E) gostávamos, cajás e alguém.

12. Para o correto preenchimento das lacunas da frase “Era um \_\_\_\_\_ pensamento fazer \_\_\_\_\_ àqueles gringos, só porque papai os queria \_\_\_\_\_”, têm de ser usadas, respectivamente, as palavras:

- A) mau / mau / mal;
- B) mal / mal / mau;
- C) mal / mau / mal;
- D) mau / mal / mal;
- E) mal / mau / mau.

13. No trecho “Acabada a reunião” (6º parágrafo), a concordância foi feita corretamente. O mesmo NÃO se pode dizer do trecho:

- A) desfeita, após algum diálogo, a confusão;
- B) concluído, dentro do tempo previsto, os trabalhos;
- C) resolvidas, sem maiores dificuldades, as questões;
- D) transferido, sem qualquer aviso, o vôo;
- E) executados, com absoluta precisão, os projetos.

14. O plural de “mamãe” é “mamães”. As palavras abaixo também fazem o plural com a mesma terminação, MENOS a palavra:

- A) cão;
- B) pão;
- C) irmão;
- D) alemão;
- E) capitão.

15. Alterando-se a flexão do verbo da oração “porque agora mamãe também ria” (7º parágrafo), o verbo estará no tempo presente na forma:

- A) porque agora mamãe também ri;
- B) porque agora mamãe também riu;
- C) porque agora mamãe também rira;
- D) porque agora mamãe também rirá;
- E) porque agora mamãe também riria.

17. No aeroporto A, dos 47 vôos com partidas programadas no último domingo, 20 foram cancelados, 13 partiram com atraso e os demais partiram no horário previsto. A quantidade de vôos que partiram sem atraso do aeroporto A no último domingo corresponde a:

- A) 17;
- B) 34;
- C) 14;
- D) 37;
- E) 30.

18. É um conjunto infinito o conjunto:

- A) dos números naturais;
- B) das consoantes;
- C) dos dias da semana;
- D) dos meses do ano;
- E) das estações do ano.

19. Uma loja vende em promoção CDs variados por um preço único. Francisco pagou R\$ 90,30 pela compra de 7 CDs nessa promoção. Para comprar 9 desses CDs nas mesmas condições, Francisco precisaria de:

- A) R\$ 100,30;
- B) R\$ 12,99;
- C) R\$ 70,23;
- D) R\$ 116,10;
- E) R\$ 130,50.

20. Beto comprou 1 pizza calabresa tamanho família, e Pedro, uma portuguesa do mesmo tamanho. Beto dividiu a calabresa em 6 fatias iguais e comeu 1 fatia. Pedro dividiu a portuguesa em 8 fatias iguais e comeu 2 fatias. A fração correspondente à quantidade de pizza que Pedro comeu a mais que Beto é de:

- A)  $1/10$ ;
- B)  $1/24$ ;
- C)  $1/12$ ;
- D)  $3/4$ ;
- E)  $1/2$ .

21. A temperatura da cidade estava bem agradável: às 12 horas o termômetro da praça indicava  $24^{\circ}$ . Com a chegada de uma frente fria, ao se observar o mesmo termômetro às 22 horas, pela temperatura indicada, percebia-se que a temperatura baixara  $7,6^{\circ}$ . O termômetro indicava às 22 horas uma temperatura de:

- A)  $15,4^{\circ}$ ;
- B)  $13,6^{\circ}$ ;
- C)  $17,6^{\circ}$ ;
- D)  $14,4^{\circ}$ ;
- E)  $16,4^{\circ}$ .

## MATEMÁTICA

16. No Pan 2007 na cidade do Rio de Janeiro, na classificação final, o Brasil obteve um total de 161 medalhas, ficando em 3º lugar, enquanto Cuba, com um total de 138 medalhas, ficou em 2º lugar. Isso ocorreu por causa do critério que estabelece a classificação pela quantidade de medalhas de ouro obtidas, e não pelo total de medalhas. Considerando-se o total de medalhas obtidas, o Brasil conquistou a mais que Cuba uma quantidade de medalhas igual a:

- A) 13;
- B) 23;
- C) 33;
- D) 37;
- E) 17.

22. Uma jovem tinha 53,6kg ao engravidar. Engordou durante o período da gravidez 13 quilos e 700 gramas. No nascimento do bebê, ela perdeu 8 quilos e 100 gramas, tendo ficado com:

- A) 59,2kg;
- B) 75,4kg;
- C) 67,3kg;
- D) 69,2kg;
- E) 57,4kg.

23. Para uma festa Ana comprou refrigerante em latinhas de 350ml, num total de 21ℓ . Durante a festa, foram consumidas 48 dessas latinhas, e o restante devolvido para Ana. A quantidade de latinhas de refrigerantes devolvidas à Ana é de:

- A) 60;
- B) 12;
- C) 22;
- D) 34;
- E) 20.

24. O preço médio da cesta básica de alimentos de uma cidade A, segundo as pesquisas, subiu no mês de julho 4% em relação ao preço médio da cesta básica de alimentos do mês de junho, que foi de aproximadamente R\$ 200,00. No mês de julho, o valor aproximado da cesta básica de alimentos foi de:

- A) R\$ 280,00;
- B) R\$ 208,00;
- C) R\$ 204,00;
- D) R\$ 240,00;
- E) R\$ 206,00.

25. Em um grupo de 60 pessoas que trabalham numa fábrica,  $\frac{2}{5}$  tem mais de 40 anos. Desses trabalhadores com mais de 40 anos, apenas 4 praticam exercício regularmente; todos os demais praticam alguma atividade física eventualmente. Dessa fábrica, o número de trabalhadores que não praticam exercícios regularmente é:

- A) 36;
- B) 28;
- C) 24;
- D) 20;
- E) 40.

26. Ligando duas margens de um rio existe uma ponte. Ao se atravessar por essa ponte, de uma margem para a outra, fazendo-se o menor caminho, são percorridos 52m. Um jovem percorreu 1500cm dessa ponte e parou para cumprimentar um amigo que vinha em sentido contrário. A menor distância entre o ponto em que o jovem parou e a margem oposta à margem de onde partiu é de:

- A) 505m;
- B) 1448m;
- C) 980m;
- D) 67m;
- E) 37m.

27. Um motorista de caminhão partiu com sua carga às 6 horas e 50 minutos, dirigiu durante 3 horas e 50 minutos e parou em um posto para fazer um lanche e reabastecer o caminhão. O motorista parou no posto às:

- A) 10h;
- B) 9h 10min;
- C) 10h 40min;
- D) 9h 40min;
- E) 10h 10min.

28. Um pequeno agricultor encheu 205 caixotes, cada um com 2 dúzias de mamões papaia colhidos de seu sítio, e levou para a cooperativa que atende a região para ser comercializado. A quantidade de mamões que esse agricultor levou para a cooperativa corresponde a:

- A) 4920;
- B) 5080;
- C) 4050;
- D) 5090;
- E) 4100.

29. Juca juntou em um cofre de barro todas as moedas que recebeu. Quando o cofre ficou cheio, Juca retirou todas as moedas e contou: havia quinze moedas de R\$ 1,00, trinta e duas moedas de R\$ 0,50, quarenta moedas de R\$ 0,25, cinquenta e seis moedas de R\$ 0,10 e oitenta moedas de R\$ 0,05. O total acumulado por Juca em seu cofre de barro foi de:

- A) R\$ 22,30;
- B) R\$ 47,00;
- C) R\$ 37,00;
- D) R\$ 50,60;
- E) R\$ 32,30.

30. Um pai, homem de 42 anos, tem o triplo da idade de seu filho e o dobro da idade de sua filha. A soma das idades de seus dois filhos é:

- A) 10 anos;
- B) 21 anos;
- C) 7 anos;
- D) 14 anos;
- E) 35 anos.