

## PORTUGUÊS

**Cartaz mal escrito vira caso de polícia na Paraíba  
Anúncio na fachada de loja causa confusão em clientes**

Tropeços de português voltaram a ser caso de polícia no Brasil. Desta vez, a falta de clareza feriu a lei de defesa do consumidor na Paraíba. No centro de Guarabira, no agreste paraibano, um cartaz na fachada da loja Eletro Shopping Guarabira fez uma proposta irrecusável em janeiro:

**"Oferta imperdível. Chip Vivo. R\$ 1 com aparelho".**

Cartaz cuja sintaxe levou a oferta enganosa: contra lei do consumidor.

Era 22 de janeiro e o professor Aurélio Damião, de 38 anos, não titubeou. Fotografou a oferta, de manhãzinha, ao ir para o trabalho, e, no fim do batente, entrou na loja e desembolsou os R\$ 4 que tinha e pediu ao vendedor quatro celulares. "Me veja os aparelhos de R\$ 1 da promoção", disse.

O vendedor espantou-se. Explicou que o cartaz significava que os chips é que saíam por R\$ 1 caso o cliente comprasse um celular pelo preço de mercado. Quem redigiu o cartaz o fez de qualquer jeito, admitiu o atendente. Ocorrerá, na verdade, um mero erro de português.

O professor chamou a polícia. E enquanto esperavam, ali no balcão, Aurélio foi alvo de pilhérias e da pressão dos lojistas para demovê-lo da ideia. Quando enfim a PM chegou, Aurélio sustentou sua denúncia. E todo mundo foi parar na delegacia. Só no 4º Distrito Policial veio o acordo: Damião aceitou um vale de R\$ 100 para comprar um celular com chip. Ele escolheu um aparelho com dois chips e câmera.

Luiz Costa Pereira Junior. In: <http://revistalingua.com.br/textos/116/portugues-no-xilindro-355513-1.asp>. Fevereiro de 2015.

Responda as questões de 1 a 3 a partir da leitura do texto acima.

1. Sobre a mensagem da promoção é correto afirmar que:

- O equívoco na frase é provocado por um problema de concordância verbal.
- O equívoco poderia ser eliminado se, além de serem feitas alterações na pontuação da frase, a expressão "com aparelho" fosse eliminada.
- O equívoco poderia ser eliminado substituindo o ponto final após a palavra "vivo" pela preposição "por".
- O equívoco poderia ser eliminado se, além de serem feitas alterações na pontuação da frase, a expressão "oferta imperdível" fosse eliminada.

2. Na frase "Ele escolheu um aparelho com dois chips e câmera", o pronome pessoal "Ele" está se referindo a:

- O vendedor
- O aparelho
- O chip
- O professor

3. Na frase "Era 22 de janeiro e o professor Aurélio Damião, de 38 anos, não **titubeou**" o verbo em destaque não pode ser substituído por qual das alternativas abaixo, sem que seu sentido seja alterado:

- Persistiu
- Hesitou

- Vacilou
- Fraquejou

4. Considere que no trecho "**ali** no balcão", a palavra destacada é um advérbio cuja circunstância expressa é de:

- Lugar
- Causa
- Tempo
- Modo

5. No diálogo:

- \_\_\_\_\_ você saiu mais cedo ontem do escritório?
  - Saí \_\_\_\_\_ estava com muita dor de cabeça! Tá perguntando \_\_\_\_\_?
  - Ah! Mas o chefe quer saber o \_\_\_\_\_ da sua ausência na reunião das 17h, já que você trabalhou no projeto apresentado!
- A sequência que preenche corretamente os espaços acima é:
- Porque – por quê – porquê – por que
  - Por que – porquê – por que – por quê
  - Por que – porque – por quê – porquê
  - Por quê – por que – porquê – porque

6. Nas frases abaixo, assinale a alternativa em que a palavra destacada não é um substantivo:

- Eram muitas as **feridas** daquela família.
- A **ferida** aberta no peito sangrava até a alma.
- Muitos **feridos** foram levados ao hospital central.
- Corações **feridos**, almas marcadas pela dor.

7. Na sentença abaixo, a palavra em destaque pode ser substituída por outra sem que seu sentido seja alterado. Marque a alternativa que permite fazer esta substituição.

Tenho verdadeira **ojeriza** a mentiras!

- Nojo
- Raiva
- Confiança
- Medo

8. Assinale a frase em que a palavra destacada está sendo usada em seu sentido conotativo.

- Quando penso em você me sinto flutuar,/ me sinto alcançar as nuvens,/ tocar as **estrelas**, morar no céu... (Shakespeare)
- Aquele cantor é a **estrela** do momento.
- Vi uma **estrela** cadente!
- Há muitas **estrelas** sobre esse céu de nuvens!

9. Assinale a alternativa que apresenta um tritongo em todas as palavras do grupo.

- Cão – Paraguai – sequência
- Deságuam – Bocaiúva – concluía
- Uruguai – averigui – deliniqui
- Encontrei – averigui – ideia

10. Escolha a sequência que aponta corretamente a relação semântica da preposição **de** nas frases que seguem:

- I- Ela sempre evita falar de seus planos.
  - II- A encomenda veio de Belém.
  - III- A lâmpada de um poste daquela rua queimou.
  - IV- Uma linda escultura de pedra enfeitada a fonte, no pátio da igreja.
- Assunto, lugar, posse, matéria.
  - Assunto, lugar, assunto, causa.
  - Causa, matéria, posse, assunto.
  - Matéria, lugar, companhia, posse.

### Aquarela Nordestina Luiz Gonzaga

No Nordeste imenso, quando o sol calcina a terra,  
Não se vê uma folha verde na baixa ou na serra.  
Juriti não suspira, inhambú seu canto encerra.  
Não se vê uma folha verde na baixa ou na serra.

Acauã, bem no alto do pau-ferro, canta forte,  
Como que reclamando sua falta de sorte.  
Asa branca, sedenta, vai chegando na bebida.  
Não tem água a lagoa, já está ressequida.

E o sol vai queimando o brejo, o sertão, cariri e agreste.  
Ai, ai, meu Deus, tenha pena do Nordeste.

CAVALCANTI, Rosil. Copacabana, 1989. Disponível em:  
<http://www.luizluagonzaga.mus.br>> Acessado em: 21/10/2015

11. Quanto à letra da canção acima considere as declarações abaixo:

I- É possível perceber a preocupação com o meio ambiente, a partir das conclusões sobre o clima e a agricultura e a vida animal no sertão.

II- Não se vê uma valorização do sertão nordestino no vocabulário, pois não identificamos aspectos e falas típicos da vida sertaneja.

III- O termo aquarela é referente a uma pintura (em seu sentido figurado), a uma imagem do Nordeste que é traçada na letra da canção.

Qual alternativa abaixo está correta?

- a) I e II
- b) I e III
- c) II e III
- d) Apenas a III

12. Assinale a alternativa cujo grupo apresenta dígrafos em todas as palavras.

- a) Reclamando – chegando – calcina
- b) Quando – terra – verde
- c) Água – serra – tenha
- d) Ressequida – queimando – folha

13. Considere os ditados populares “pisar em ovos”, “engolir sapo”, “levar um chá de cadeira” e marque a alternativa correta quanto a sua análise.

- a) Devemos considerar o sentido denotativo das palavras empregadas para entender o significado de tais expressões.
- b) São expressões que se levadas ao pé da letra não sofrem alteração de sentido.
- c) Os ditos populares só possuem sentido quando os interpretamos considerando o sentido conotativo das palavras empregadas.
- d) Mesmo considerando seu sentido figurado, são expressões que não possuem sentido algum em nossa língua.

14. Indique o processo de formação das palavras *natimorto*, *Mercosul* e *agridoce*.

- a) Sufixação
- b) Aglutinação
- c) Hibridismo
- d) Justaposição

15. Relacione os advérbios das frases com suas respectivas circunstâncias.

- A- De modo algum farei o que querem!
- B- Talvez ela volte hoje.

- C- De vez em quando, ouve-se ao longe o latido dos cães.
- D- Nós estudamos demais!
- E- Resolveu às pressas que viajaria cedo.

- I – Dúvida
- II – Negação
- III – Modo
- IV – Tempo
- V – Intensidade

A sequência correta é:

- a) I, II, III, V, IV
- b) II, I, IV, V, III
- c) II, I, V, III, IV
- d) V, I, III, IV, II

16. Assinale a opção que apresenta erro na acentuação gráfica.

- a) Dinâmico - lâmpada
- b) Gênero - cênico
- c) Mágoa - nódoa
- d) Bárbarie - sonâmbulo

17. A palavra que apresenta dígrafo e encontro consonantal, simultaneamente, é:

- a) Muitos
- b) Palha
- c) Marcham
- d) Coração

18. Assinale a frase que apresenta o emprego dos por que/ por quê/ porque/ porquê corretamente:

- a) Ele quer saber disso por quê?
- b) Por quê não vamos todos pra casa cedo?
- c) Gostaria de saber porque você faltou ao trabalho ontem.
- d) Os médicos justificaram o porque da cirurgia às pressas.

19. Indique o par de palavras que apresenta a mesma relação de sentido existente entre *cantar* – *canção*.

- a) Desejar – desejável
- b) Amar – amável
- c) Perdoar – perdão
- d) Agredir – agressivo

20. Preenche corretamente a frase: “Brasil e Colômbia são países da América do Sul. \_\_\_\_\_ foi colonizado por portugueses e \_\_\_\_\_ por espanhóis”:

- a) Esse – este
- b) Aquele – este
- c) Este – aquele
- d) Aquele – esse

## MATEMÁTICA

21. Um comerciante comprou 300 unidades de um determinado produto por R\$ 270,00. Desejando lucrar R\$ 150,00 com a venda desses produtos, por quanto o comerciante deve vender cada um dos produtos?

- a) R\$ 5,00
- b) R\$ 3,00
- c) R\$ 1,40
- d) R\$ 1,50

22. Era uma vez um pai que tinha dois filhos. O pai descobriu que estava doente e que teria poucos meses de vida. Chamou seus filhos que na ocasião tinham 30 anos e 20 anos de idade e anunciou que iria dividir a fortuna que acumulou durante toda a

sua vida. Eram R\$ 10 milhões, e a divisão seria em partes diretamente proporcionais as idades de cada um. O filho mais velho e o filho mais novo receberam respectivamente:

- a) R\$ 2 milhões e R\$ 8 milhões
- b) R\$ 5 milhões e R\$ 5 milhões
- c) R\$ 4 milhões e R\$ 6 milhões
- d) R\$ 6 milhões e R\$ 4 milhões

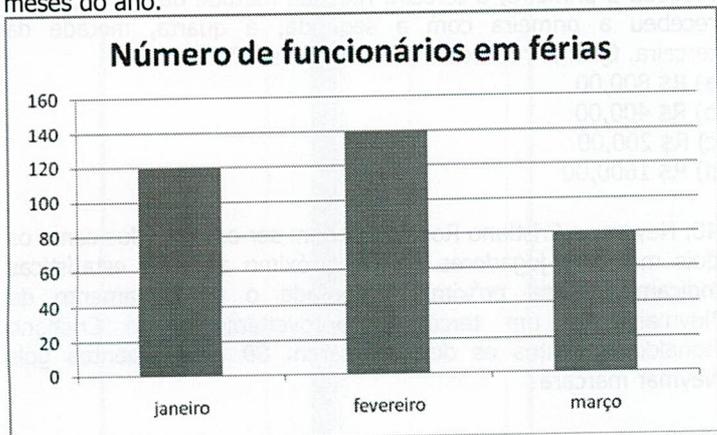
23. No feriado passado, o gerente de uma churrascaria, desesperado com a crise, inventou uma promoção estranha, válida apenas para clientes que aceitassem se sentar em grupos. Organizou mesas para 4 pessoas e outras mesas para 6 pessoas. Após a separação das mesas no estabelecimento a gerência percebeu que havia 20 mesas a mais com 4 lugares que mesas com 6 lugares. Colocou o rodízio a um preço promocional de R\$ 20,00 por pessoa para quem se sentasse na mesa para 4 pessoas e a R\$ 15,00 por pessoa para quem se sentasse na mesa para 6 pessoas. A churrascaria trabalhou o dia inteiro com as mesas sempre lotadas e arrecadou só com o rodízio R\$ 5.850,00. Neste dia passaram pela churrascaria:

- a) 160 pessoas
- b) 330 pessoas
- c) 320 pessoas
- d) 180 pessoas

24. Durante um mutirão para reconstruir casas de vítimas de um desabamento, Josival, um dos envolvidos na ação comunitária, recebeu a tarefa de empilhar 84 tijolos que foram recebidos de uma doação. Ao terminar a tarefa, percebeu que conseguiu montar "x" pilhas de tijolos com "x" tijolos cada uma e ainda sobraram 3 tijolos. O número de tijolos de cada pilha era:

- a) 6
- b) 9
- c) 10
- d) 13

25. Para evitar demissão em massa, o departamento pessoal de uma empresa com 700 funcionários precisou colocar parte do seu efetivo em férias coletivas. O gráfico a seguir mostra o número de funcionários que tiraram férias nos primeiros três meses do ano.



No mês com maior número de funcionários em férias, qual o percentual de trabalhadores que ficaram trabalhando?

- a) 20%
- b) 90%
- c) 80%

d) 10%

26. Um empreiteiro contratou um grupo de 4 pedreiros para fazer o piso do subsolo de um prédio em construção. Após 10 horas de trabalho, eles fizeram apenas metade do que estava programado. Por conta das dificuldades encontradas o empreiteiro contratou mais 6 pedreiros para poder entregar a obra no prazo.

Se todos os 10 pedreiros estivessem trabalhando juntos desde o início, o piso ficaria pronto em quantas horas?

- a) 16h
- b) 8h
- c) 27h
- d) 10h

27. Carolina, estudante do 4ª ano, foi escolhida para participar de uma apresentação teatral sobre o folclore, e a sua personagem precisava usar uma saia feita com fitas coloridas. Raimunda a mãe de Carolina, costureira criativa, tinha em sua caixa de costura apenas 1,8 metros de fita vermelha, 2,4 metros de fita amarela e 2,8 metros de fita azul. Decidiu cortar as fitas em pedaços iguais e com o máximo comprimento possível. Sabendo que não ocorreu nenhuma sobra de fita, o número de fitas que ela conseguiu para produzir a saia foi de:

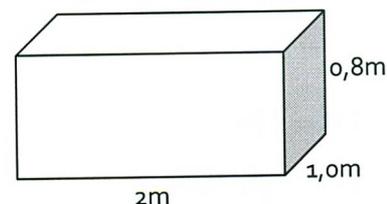
- a) 32
- b) 35
- c) 27
- d) 25

28. A caixa d'água de uma residência tem as dimensões 2m de comprimento, 1m de largura e 0,8m de altura, representadas fora de escala na figura. Em uma determinada manhã, a caixa estava cheia, e no fim do dia havia baixado 20cm. Se durante este dia não houve reposição de água na caixa, qual foi o consumo em litros de água?

Observação:  $1m^3 =$

1000litros.

- a) 400
- b) 1200
- c) 1600
- d) 1000



29. Armando tem R\$ 1000,00 na sua conta bancária e faz, sucessivamente, as seguintes operações bancárias:

Colocou R\$ 300,00

Retirou R\$ 700,00

Colocou R\$ 500,00

Retirou R\$ 400,00

O seu saldo final é:

- a) R\$ 0,00
- b) R\$ 700,00
- c) R\$ 500,00
- d) R\$ 1.300,00

30. O campeonato amador de futebol de uma região será disputado por 64 times. A organização do campeonato adotou a seguinte regra: em cada partida, dois times se enfrentam; o vencedor passa à rodada seguinte e o perdedor é eliminado

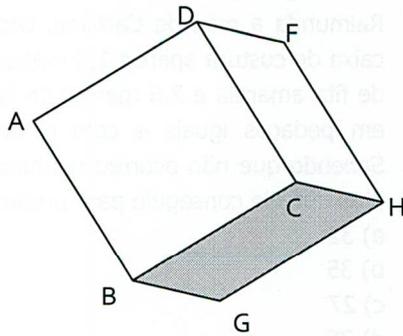
automaticamente do campeonato. O campeonato terá exatamente quantas partidas?

- a) 64
- b) 63
- c) 32
- d) 48

31. Em um ano não bissexto, os meses de fevereiro e março possuem juntos quantos dias no total?

- a) 59
- b) 60
- c) 61
- d) 62

32. A figura mostra um torrão de açúcar com forma cúbica apoiado de quina no chão conforme indicado na figura. As linhas AB, BC, CD....GH que ligam dois cantos adjacentes do cubo são chamadas de arestas. Se cada aresta mede 4cm e uma formiga andar pelo torrão passando apenas pelas arestas e por todas elas sem repetir caminho, quantos centímetros ela percorrerá?



- a) 32cm
- b) 36cm
- c) 48cm
- d) 40cm

33. Algumas operações com alguns números naturais apresentam lógicas que dispensam a realização de muitos cálculos. Observe e analise os quadrados de números naturais formados apenas pelo algarismo 1.

$$1^2 = 1$$

$$11^2 = 121$$

$$111^2 = 12.321$$

Se o número 1.234.321 é o quadrado de um número natural que possui "n" algarismos iguais a 1, então "n" é igual a:

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 7

34. "Corrente do Bem" é o nome de um bom filme para assistir com a família. Nele, um professor em seu primeiro dia de aula lança um desafio para seus alunos: "Até o fim do período letivo, todos deveriam ter uma boa idéia". Um dos alunos desenvolveu uma idéia que acabou dando o nome ao filme. A idéia era a seguinte: em uma determinada semana, 1 pessoa deveria praticar uma boa ação ajudando 3 pessoas, na semana seguinte, cada uma das pessoas que recebeu ajuda tinha que ajudar outras 3 pessoas diferentes e assim por diante. Ao fim de 5 semanas consecutivas o número máximo de pessoas que participaram da corrente era de:

- a) 81

- b) 364
- c) 120
- d) 363

35. Pedro, um torcedor fanático saiu de casa às 13h 45min para assistir a uma partida do seu time do coração. Como mora perto, foi caminhando até o estádio de futebol que fica a 15 minutos de sua casa e chegou na hora do jogo, cuja duração é de uma hora e meia com intervalo de mais 15 minutos. Se Pedro não perder tempo algum durante a volta, a que horas chegará em casa?

- a) 16h
- b) 14h 30min
- c) 15h 15min
- d) 15h 30min

36. Uma empresa farmacêutica produz um medicamento. Um comprimido deste medicamento possui 0,025 mg de uma certa substância. O medicamento é vendido em cartelas com 20 comprimidos. Com 1 kg desta substância, quantas cartelas de comprimidos podem ser feitas?

- a) 2.000.000
- b) 20.000
- c) 40.000
- d) 40.000.000

37. Em uma proporção, 20 está para 12 assim como 100 está para quanto?

- a) 80
- b) 60
- c) 24
- d) 32
- e) 120

38. O processo seletivo de uma universidade era para ser composto por uma prova com valor de 100 pontos e deveria ter "x" questões com o mesmo valor cada uma. Com a intenção de reduzir o tempo para realização da prova sem alterar a qualidade do exame, a organização fez a prova valendo 60 pontos e retirou 20 questões. O valor de cada questão continuou igual. Então o número de questões na prova original era de:

- a) 60 questões
- b) 80 questões
- c) 50 questões
- d) 100 questões

39. A quantia de R\$ 4.200,00 foi distribuída entre quatro pessoas do seguinte modo: a segunda recebeu metade do que recebeu a primeira; a terceira recebeu metade da soma do que recebeu a primeira com a segunda; a quarta, metade da terceira. Quanto recebeu a primeira pessoa?

- a) R\$ 800,00
- b) R\$ 400,00
- c) R\$ 200,00
- d) R\$ 1600,00

40. Neymar e Cristiano Ronaldo podem ser os indicados como os dois melhores jogadores para o próximo ano. As estatísticas indicam que na próxima temporada o aproveitamento de Neymar será um terço do aproveitamento do Cristiano Ronaldo. Se juntos os dois marcarem 80 gols. Quantos gols Neymar marcará?

- a) 20
- b) 80
- c) 60
- d) 40