

## PORTUGUÊS

Leia o texto abaixo e responda da questão 01 à 10.

**A revolução das mulheres que dizem não**

Mariliz Pereira Jorge

Sempre fui a mulher do sim. Não porque me disseram, não porque esperavam, mas porque eu quis. Sim para a viagem sem dinheiro, sim para o trabalho que não tinha nada a ver comigo, sim para a festa em plena terça, sim para conversa fiada. O sim, durante anos, foi meu combustível. E que delícia foi. Eu me joguei em situações improváveis, conheci gente que jamais cruzaria meu caminho e acumulei histórias que hoje cabem na pasta «sorrisos» da memória.

Mas o sim tem um custo. Ele começa como impulso de vida e termina como compulsão. Um medo infantil de perder a piada, o bonde, a oportunidade única que era cilada. O sim vira vício. O sim ocupa espaço. O sim engole.

De repente, dizia sim sem vontade, sim sem tempo, sim sem energia. Sim para reuniões que não mudavam nada, sim para almoços com o mesmo cardápio de comida e de ideias, sim para favores disfarçados de gentileza, sim para convites que eu aceitava só para não ser antipática. O sim virou piloto automático: responde mensagem, comparece a encontros que rendem mais bocejo do que alegria, faz parte de grupos dos quais queria fugir. Um sim ansioso, medroso, que não queria ficar de fora, mas me deixava de fora de mim.

Foi aí que o não apareceu, quase sem ser chamado. Primeiro tímido, engasgado, saindo como desculpa esfarrapada. Depois mais limpo, mais curto, quase elegante. O não me libertou das minhas próprias amarras, da obrigação autoimposta de ser sempre a disponível, a interessada, a participante. O não acanhado abriu espaço para o não sem medo que virou não sem culpa.

O não tem uma qualidade que o sim jamais teve: autoridade. Dizer não me deixa inteira. Não me tira de uma experiência, me devolve a mim mesma. O não não me isola, seleciona. É como se eu tivesse descoberto um superpoder invisível: cortar sem parecer cruel,

recusar sem ter que explicar, simplesmente não ir, não estar, não topa.

E o melhor é que, quando o não entrou na rotina, o sim mudou de valor. O sim ficou caro, seletivo, precioso. O sim ganhou brilho porque deixou de ser moeda de troca barata. Hoje, o sim é dado só ao que me interessa de verdade, ao que me move, ao que não me parece desperdício de vida. Um jantar que sei que vai render gargalhadas, um projeto que me dá frio na barriga, uma viagem que me entorpece. O sim deixou de ser automático e virou escolha.

Posso parecer temperamental e passiva ao mesmo tempo, desequilibrada e tranquila, mas não ligo. É justamente a prova de que não estou mais refém de agradar. Não sou mais a mulher que diz sim porque tem medo de ser esquecida ou de perder uma festa que seria igual a todas as outras. Sou a mulher que aprendeu a perder sem perder nada, que entendeu que dizer não é tão vital quanto respirar.

No fim, aprendi que a maior festa é aquela que acontece quando a gente descobre o luxo de dizer não. A música toca mais alto, o espaço fica mais amplo e, principalmente, sobra lugar para quem realmente vale a pena.

E se isso vale para mim, vale também para todas nós. Imagine a revolução silenciosa, mas implacável, que nasce quando as mulheres param de aceitar o que não lhes cabe: os convites, as obrigações, as cobranças, os papéis que nunca escolheram.

Cada “não” dito com clareza é uma porta que se fecha para o abuso, para a exploração, para a expectativa alheia. Cada “não” abre espaço para o respeito próprio, para o desejo verdadeiro, para uma vida em que o sim não é compulsão ou obrigação, mas escolha. Uma mulher que aprende a dizer não muda a sua vida. Muitas mulheres dizendo não mudam o mundo.

Fonte: <https://www1.folha.uol.com.br>

01) A partir da leitura do texto, percebe-se que **Mariliz Pereira Jorge**:

- a) discute a pertinência do “não” dito pela mulher e, por consequência, a ressignificação do uso do sim.
- b) explora a irrelevância do “não” dito com cautela pelas mulheres e exclusão do uso do sim para situações cotidianas.
- c) aponta a importância do posicionamento da mulher perante situações cotidianas, evidenciando o custo do “não”, visto que ele começa como impulso de vida e termina como compulsão.
- d) revela que dizer “não” é tão vital quanto respirar, contudo é preciso ter equilíbrio entre o sim e o não, uma vez que cada “sim” abre espaço para o respeito próprio.
- e) mostra que o “sim” deve ser automático, pois abre as possibilidades para as mulheres.

02) Quanto ao número de sílabas, as palavras classificam-se em: monossílabas, dissílabas, trissílabas e polissílabas. Analise o trecho a seguir, extraído do texto (1º parágrafo), e identifique a alternativa que apresenta, respectivamente, a correta classificação para as palavras destacadas:

[...] conheci **gente** que jamais cruzaria meu **caminho** e **acumulei** histórias que **hoje** cabem na **pasta** “**sorrisos**” da memória

- a) monossílabas, trissílabas, polissílabas, dissílabas, dissílabas, trissílabas.
- b) dissílabas, polissílabas, polissílabas, dissílabas, dissílabas, trissílabas.
- c) dissílabas, trissílabas, trissílabas, dissílabas, dissílabas, trissílabas.
- d) dissílabas, trissílabas, polissílabas, dissílabas, dissílabas, trissílabas.
- e) dissílabas, trissílabas, polissílabas, dissílabas, dissílabas, polissílabas.

03) Ao analisar as palavras destacadas no trecho abaixo e conforme as regras de acentuação, é correto afirmar que:

“Primeiro **tímido**, engasgado, saindo como desculpa esfarrapada. Depois mais limpo, mais curto, quase elegante. O não me libertou das minhas próprias amarras, da obrigação autoimposta de ser sempre a **disponível**, a interessada, a participante.”

- a) o vocábulo “tímido” é acentuado por ser proparoxítono, ou seja, possui a sílaba tônica na antepenúltima posição, exigindo, assim, obrigatoriamente o acento gráfico. O vocábulo “disponível” é acentuado por ser um paroxítono, sendo, neste caso também obrigatório o acento gráfico.
- b) o vocábulo “tímido” é acentuado por ser paroxítono, ou seja, possui a sílaba tônica na penúltima posição, exigindo, assim, obrigatoriamente o acento gráfico. O vocábulo “disponível” é acentuado por ser um paroxítono, sendo, neste caso também obrigatório o acento gráfico.
- c) o vocábulo “tímido” é acentuado por ser proparoxítono, ou seja, possui a sílaba tônica na antepenúltima posição, exigindo, assim, obrigatoriamente o acento gráfico. O vocábulo “disponível” é acentuado por ser um proparoxítono, sendo, neste caso também obrigatório o acento gráfico.
- d) o vocábulo “tímido” é acentuado por ser oxítono, ou seja, possui a sílaba tônica na última posição, exigindo, assim, obrigatoriamente o acento gráfico. O vocábulo “disponível” é acentuado por ser um paroxítono, sendo, neste caso também obrigatório o acento gráfico.
- e) o vocábulo “tímido” é acentuado por ser proparoxítono, ou seja, possui a sílaba tônica na antepenúltima posição, exigindo, assim, obrigatoriamente o acento gráfico. Já o vocábulo “disponível” é acentuado por ser um oxítono, sendo, neste caso também obrigatório o acento gráfico.

04) Conforme Bechara (2024, p. 117) “A divisão silábica de qualquer vocábulo, assinalada pelo hífen, em regra se faz pela soletração, e não pelos seus elementos constitutivos segundo a etimologia. Fundadas neste princípio geral, cumpre respeitar as seguintes normas: [...]”. Assinale a alternativa que apresenta corretamente a separação silábica das palavras abaixo, extraídas do texto.

- a) ga-nhou, bara-ta, in-te-res-sa.
- b) ga-nhou, ba-ra-ta, in-te-re-ssa.
- c) ga-nhou, ba-ra-ta, in-te-res-sa.
- d) gan-hou, ba-ra-ta, in-te-res-sa.
- e) ga-nhou, ba-ra-ta, in-te-ress-a.

05) Analise as palavras das alternativas abaixo, extraídas do texto, e identifique a única que apresenta um substantivo abstrato.

- a) dinheiro.
- b) medo.
- c) aprendi.
- d) mulher.
- e) desequilibrada.

06) Considerando a classificação das classes gramaticais, marque a alternativa que apresenta a classificação correta para a palavra em destaque do trecho abaixo:

No período “**Eu** me joguei em situações improváveis”, o termo destacado, no contexto em que se insere, pertence a qual classe gramatical:

- a) verbo.
- b) interjeição.
- c) pronome possessivo.
- d) pronome demonstrativo.
- e) pronome pessoal.

07) No período “O **não não** me isola, seleciona.”, os termos destacados, no contexto em que se inserem, classificam-se gramaticalmente, respectivamente, em:

- a) substantivo e advérbio.
- b) verbo e advérbio.
- c) substantivo e adjetivo.
- d) substantivo e verbo.
- e) adjetivo e advérbio.

08) Considerando a classificação das classes gramaticais e as suas funções, marque a alternativa que apresenta corretamente a classificação gramatical das palavras destacadas no período abaixo:

“O sim ganhou brilho porque deixou **de** ser moeda **de** troca barata”.

- a) interjeição.
- b) preposição.
- c) conjunção.
- d) pronome possessivo.
- e) pronome demonstrativo.

09) No período, “No fim, **aprendi** que a maior festa é aquela que acontece quando a gente descobre o luxo de dizer não.”, o verbo destacado está conjugado no tempo verbal:

- a) presente do indicativo.
- b) futuro do presente do indicativo.
- c) pretérito imperfeito do indicativo.
- d) pretérito perfeito do indicativo.
- e) pretérito mais-que-perfeito do indicativo.

10) Analise o termos destacados no período abaixo e assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, os tempos verbais de cada verbo:

“O não acanhado **abriu** espaço para o não sem medo que virou não sem culpa”

“Cada “não” **abre** espaço para o respeito próprio”

- a) futuro do pretérito, presente.
- b) pretérito imperfeito, presente.
- c) pretérito perfeito, presente.
- d) pretérito imperfeito, pretérito perfeito.
- e) futuro do presente, pretérito imperfeito.

Leia a campanha de conscientização a seguir.



Disponível em: <https://fnpeti.org.br/noticias/2019/05/23/campanha-contra-o-trabalho-infantil-comeca-em-todo-o-pais/>. Acesso em: 12 de outubro de 2025.

11) Indique a alternativa que apresenta o plural da oração “Criança não deve trabalhar”.

- a) Crianças não devem trabalhar.
- b) Crianças não devem trabalharem.
- c) Criança não devem trabalhar.
- d) Crianças não deve trabalhar.
- e) Crianças não deve trabalharem.

Leia o texto a seguir para responder às questões 12 a 17.

## A revista em quadrinhos que 'reinventou' leitura para crianças no Brasil há 120 anos



REPRODUÇÃO/ ACERVO PESSOAL DE RICHARDSON SANTOS DE FREITAS  
Publicação circulou até 1977 e apresentou Mickey e Popeye ao público nacional

### Edison Veiga Role, De Bled (Eslovênia) para a BBC News Brasil

11 outubro 2025

Uma novidade chamou a atenção nas bancas do Rio de Janeiro há 120 anos, na quarta-feira, 11 de outubro de 1905.

Em meio aos periódicos que informavam e entretinham a sociedade, uma publicação ilustrada e cheia de desenhos apelava ao olhar infantil: era a revistinha *O Tico-Tico*, considerada a primeira revista de histórias em quadrinhos do país.

“Era uma revista criada para estimular as crianças à leitura, uma ideia moderna naquele momento”, diz o cartunista e jornalista José Alberto Lovetro, o JAL, presidente da Associação dos Cartunistas do Brasil.

“Foi uma das pioneiras do mundo como

revistas de quadrinhos, revista para crianças nesse formato. E realmente conseguiu entrar nas escolas, estimular as crianças à leitura”, analisa. “Por isso temos uma tradição aqui no Brasil de revistas em quadrinhos, abrindo caminho para desenhistas como o Maurício de Sousa e o Ziraldo, que conseguiram manter esse público.”

Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/articles/cvg02nxn2reo>.  
Acesso em: 12 de outubro de 2025.

12) De acordo com o texto, analise as afirmativas a seguir e julgue-as, atribuindo V para as verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) Ao citar que a publicação “apelava ao olhar infantil” o autor do texto indica que a revista era atrativa para as crianças.
- ( ) A ideia de produzir uma revista em quadrinhos não poderia ser moderna, pois a publicação ocorreu no ano 1905.
- ( ) As revistas em quadrinhos de Maurício de Sousa e Ziraldo são as pioneiras no Brasil.
- ( ) O uso de histórias em quadrinhos representou uma boa estratégia para incentivo à leitura.

A sequência correta é:

- a) F – F – V – V
- b) F – V – V – V
- c) V – V – F – F
- d) V – F – V – F
- e) V – F – F – V

13) Na Língua Portuguesa, as palavras podem ser classificadas de acordo com a quantidade de sílabas que apresentam. Nesse sentido, indique a alternativa que classifica adequadamente a quantidade de sílabas das palavras a seguir.

- a) Ilustrada – Trissílaba.
- b) Leitura – Polissílaba.
- c) Brasil – Trissílaba.
- d) Infantil – Polissílaba.
- e) Olhar – Dissílaba.

14) No texto, as palavras “Rio de Janeiro”, “O Tico-Tico” e “Maurício de Sousa” foram iniciadas por letra maiúscula. Assinale a alternativa que justifica, respectivamente, o emprego da letra maiúscula na escrita dessas palavras.

- a) “Rio de Janeiro” é nome de um lugar; “O Tico-Tico” é a espécie de uma ave; “Maurício de Sousa” representa o nome de um cartunista.
- b) “Rio de Janeiro” é o nome de uma banca de revistas; “O Tico-Tico” é o título da história em quadrinhos; “Maurício de Sousa” é o autor da Turma da Mônica.
- c) “Rio de Janeiro” é substantivo próprio, pois representa o nome de uma cidade; “O Tico-Tico” é o título de uma revista; “Maurício de Sousa” é o nome de uma pessoa.
- d) “Rio de Janeiro” nomeia um rio; “O Tico-Tico” representa o nome de uma história em quadrinhos; “Maurício de Sousa” é o nome do autor da revistinha citada.
- e) “Rio de Janeiro” intitula uma banca de revistas; “O Tico-Tico” é o nome de um personagem; “Maurício de Sousa” é um nome próprio.

15) Assinale a alternativa cuja palavra apresenta as sílabas separadas de acordo com as regras ortográficas da Língua Portuguesa.

- a) Pe – rió – di – cos  
b) So – ci – e – da – de  
c) Pio – ne – i – ras  
d) As – so – cia – ção  
e) Real – men – te

16) No Título do texto “A revista em quadrinhos que ‘reinventou’ leitura para crianças no Brasil há 120 anos”, os termos em destaque pertencem, respectivamente, às classes gramaticais:

- a) Artigo, verbo e substantivo.  
b) Preposição, verbo e adjetivo.  
c) Artigo, substantivo e adjetivo.  
d) Artigo, advérbio e substantivo.  
e) Preposição, advérbio e adjetivo.

17) Analise as palavras a seguir e indique a alternativa em que todas são consideradas femininas.

- a) Brasil – revistas – quadrinhos.  
b) Periódicos – jornalista – quadrinhos.  
c) Crianças – leitura – público.  
d) Novidade – revista – crianças.  
e) Desenhistas – caminho – leitura.

18) Leia o meme a seguir.

Eu fazendo 1 hora de auto cuidado  
depois de 23 horas de auto  
destruição



Disponível em: <https://br.pinterest.com/pin/239676011411404340/>.  
Acesso em: 12 de outubro de 2025.

Com base na ortografia oficial da Língua portuguesa, analise a escrita dos vocábulos “auto cuidado” e “auto destruição”, presentes no texto, julgando as afirmativas a seguir como verdadeira (V) ou falsa (F).

- ( ) ambos estão escritos em desacordo com as normas ortográficas vigentes. A escrita correta é “autocuidado” e “autodestruição”.
- ( ) ambos estão escritos de forma inadequada, pois o prefixo “anti-” deve ser seguido de hífen. Sendo assim, a escrita correta é “auto-cuidado” e “auto-destruição”.
- ( ) ambos estão escritos corretamente e seguem o acordo ortográfico vigente, o qual preconiza que palavras formadas pelo prefixo “anti-” são separadas sem o hífen.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- a) V – F – V  
b) F – V – V  
c) V – F – F  
d) F – V – F  
e) V – V – F

Leia o texto a seguir para responder às questões 19 e 20.

## CORTELLA E PHILO



Disponível em: [https://www.instagram.com/p/DO\\_Qj1ikaSH/?img\\_index=4](https://www.instagram.com/p/DO_Qj1ikaSH/?img_index=4).  
Acesso em: 10 de outubro de 2025.

19) Ao citar “Ele redefiniu o que é prioridade!”, no terceiro quadrinho, a personagem Cortella expressa para a coruja, Philó, a sua visão acerca das mudanças na vida das pessoas.

Indique a afirmativa que melhor representa a mensagem citada pelo Cortella.

- a) As pessoas passam a praticar atividades físicas após sofrerem infartos.
- b) Alguns acontecimentos fazem as pessoas valorizarem o que é mais importante.
- c) Caminhada é um exercício para pessoas que sofreram infarto.
- d) As pessoas não têm tempo para praticar exercícios, exceto quando estão doentes.
- e) As pessoas costumam valorizar a saúde e a vida somente após perdê-la.

20) Os verbos “Arrumou” (segundo quadrinho) e “é” (terceiro quadrinho) estão conjugados, respectivamente, nos tempos verbais:

- a) Presente e pretérito.
- b) Futuro e pretérito.
- c) Pretérito e futuro.
- d) Presente e futuro.
- e) Pretérito e presente.

**MATEMÁTICA**

21) Durante uma partida de futebol, o time A começou com 0 pontos.

- No primeiro tempo, marcou +3 gols.
- No segundo tempo, sofreu -2 gols (descontados pelo adversário).
- Depois, marcou mais +1 gol.

Quantos gols o time A terminou marcando na partida?

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) 5
- e) 1

22) Ana participou de uma maratona e percorreu  $\frac{2}{5}$  do trajeto de manhã e, à tarde, completou mais  $\frac{3}{10}$  do mesmo trajeto.

Qual a fração do trajeto que ainda falta para Ana terminar a maratona?

- a)  $\frac{1}{2}$
- b)  $\frac{1}{5}$
- c)  $\frac{3}{5}$
- d)  $\frac{3}{10}$
- e)  $\frac{1}{10}$

23) Um chip de computador consegue armazenar informações em forma de bits.

Se cada bit pode assumir 2 valores possíveis (0 ou 1), quantas combinações diferentes podem ser representadas com 4 bits?

- a) 4
- b) 8
- c) 12
- d) 16
- e) 32

24) Uma loja de celulares vende um determinado modelo de Smartphone por R\$ 2.000,00.

Durante um mês, seu preço foi reduzido em 25% e no mês seguinte, a loja aplicou um acréscimo de 20% sobre o preço já reduzido.

Qual é o valor atual do celular?

- a) R\$ 1.100,00
- b) R\$ 1.500,00
- c) R\$ 1.600,00
- d) R\$ 1.700,00
- e) R\$ 1.800,00

25) Uma torneira aberta enche uma caixa d'água de 600 litros em 4 horas. Se a caixa fosse de 900 litros, em quanto tempo a mesma torneira levaria para enchê-la?

- a) 6h
- b) 5h
- c) 7h
- d) 8h
- e) 9h

26) Maria resolveu ir à feira central da cidade que mora para fazer as compras da semana. Ela comprou 600 g de maçã, 320 g de cebola, 1,200 kg de peixe, 1 kg de cebola e 2,5 kg de tomate.

Qual o peso total da compra de Maria em quilogramas?

- a) 3,12 kg
- b) 5,62 kg
- c) 6,51 kg
- d) 5,52 kg
- e) 4,62 kg

27) Uma piscina semiolímpica tem a forma de um bloco retangular, de 25 metros de comprimento, 12,5 metros de largura e uma profundidade de 2 metros para competições oficiais.

Sabendo que um caminhão pipa com capacidade para 25 m<sup>3</sup> de água será usado para encher completamente a piscina, a quantidade mínima de viagens que esse caminhão terá de fazer para cumprir a demanda é:

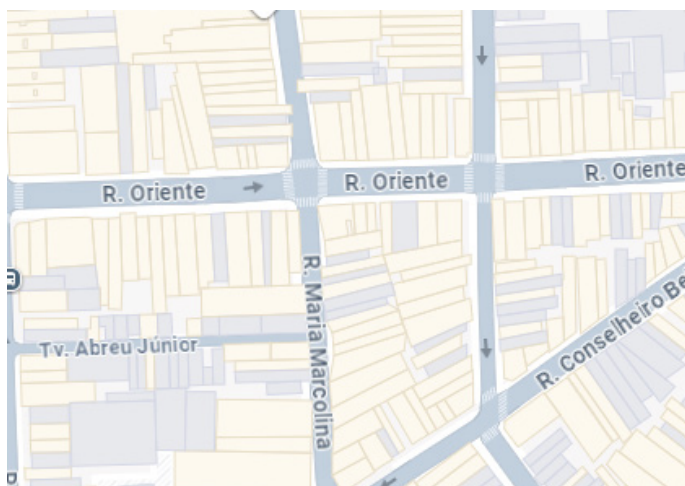
- a) 45 viagens
- b) 40 viagens
- c) 35 viagens
- d) 30 viagens
- e) 25 viagens

28) Maria dedica-se parte do seu dia na prática de exercícios físicos. Hoje ela fez 37 minutos e 05 segundos de caminhada e em seguida o dobro desse tempo em treino de força.

Sabendo que Maria iniciou a caminhada as 16 h e 15 min, ela terminou o treino de força as:

- a) 18h06min15s
- b) 18h56 min15s
- c) 18h04 min10s
- d) 17h29 min10s
- e) 17h29 min15s

29) Analise a imagem a seguir.



Fonte: <https://www.google.com/maps/> (ADAPTADO).

As ruas Oriente e Maria Marcolina se cruzam formando quatro ângulos em um cruzamento. Sabe-se que os ângulos são suplementares e que um dos ângulos mede  $(2x + 10)^\circ$  e o **ângulo adjacente a ele mede  $(3x - 20)^\circ$** .

A medida do ângulo oposto ao primeiro ângulo é de:

- a)  $70^\circ$
- b)  $80^\circ$
- c)  $86^\circ$
- d)  $90^\circ$
- e)  $50^\circ$

30) O número  $N = ABCD$  possui os seguintes critérios:

1. O dígito das unidades D é o dobro do dígito das dezenas C.
2. O dígito das centenas B é 3 unidades maior que o dígito das dezenas C.
3. O dígito dos milhares A é igual ao dígito das dezenas C.

Sabendo que todos os dígitos são números inteiros de 0 a 9, qual é o número N?

- a) 2536
- b) 5364
- c) 3642
- d) 4748
- e) 4826

31) João tem três caixas de frutas: uma com 30 laranjas, outra com 45 morangos e outra com 60 bananas.

Ele quer organizar todas as frutas em grupos com a mesma quantidade em cada pacote, de modo que nenhuma fruta fique sobrando.

O maior número de frutas que cada grupo pode ter é:

- a) 20
- b) 15
- c) 10
- d) 05
- e) 12

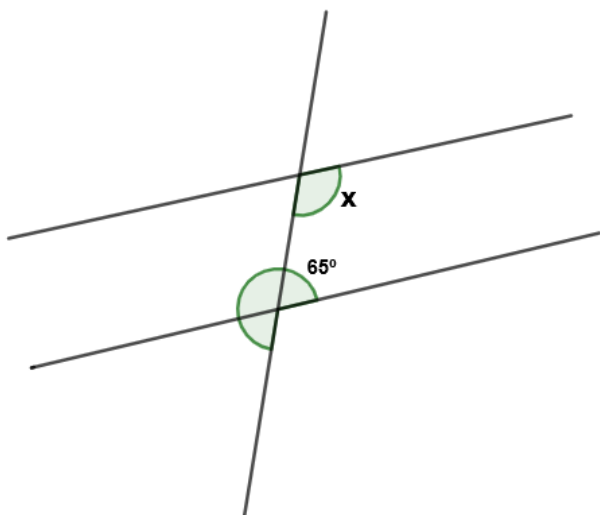
32) Um candidato foi pagar a taxa de inscrição de um concurso público, que custa R\$ 135,00. Ele possui apenas notas de R\$ 50,00, R\$ 20,00 e R\$ 5,00.

Considerando que ele deseja pagar exatamente o valor da inscrição usando o menor número possível de notas, a combinação de notas que ele deve usar é:

- a) 2 notas de R\$ 50,00, 1 nota de R\$ 20,00 e 3 notas de R\$ 5,00
- b) 1 nota de R\$ 50,00, 4 notas de R\$ 20,00 e 1 nota de R\$ 5,00
- c) 2 notas de R\$ 50,00, 2 notas de R\$ 20,00 e 1 nota de R\$ 5,00

- d) 3 notas de R\$ 50,00 e 1 nota de R\$ 5,00  
e) 3 notas de R\$ 50,00, 1 nota de R\$ 20,00 e 1 nota de R\$ 5,00.

33) Durante a construção de uma rampa de acesso, o engenheiro desenhou duas retas paralelas representando o piso e o corrimão, representado pela imagem a seguir.



Para calcular a inclinação da rampa, ele traçou uma reta transversal que representa o suporte lateral. O ângulo formado entre o suporte e o piso mede  $65^\circ$ .

Com base nessa situação, qual é a medida do ângulo formado entre o suporte e o corrimão, do mesmo lado da transversal?

- a)  $25^\circ$   
b)  $65^\circ$   
c)  $115^\circ$   
d)  $130^\circ$   
e)  $180^\circ$

34) Um arquiteto desenhou uma janela em formato de trapézio para a fachada de um prédio moderno. Ele informou que a área da janela será de  $2,4 \text{ m}^2$ , a base maior mede  $1,2 \text{ m}$  e a base menor mede  $0,8 \text{ m}$ .

A altura da janela para que ela tenha exatamente essa área é de:

- a)  $2,6 \text{ m}$   
b)  $1,2 \text{ m}$

- c)  $2,2 \text{ m}$   
d)  $1,6 \text{ m}$   
e)  $2,4 \text{ m}$

35) Em uma repartição pública, o setor de atendimento ao cidadão registrou, durante cinco dias consecutivos, o número de atendimentos realizados por cada servidor. Os dados coletados foram:

Dia	Número de atendimentos
Segunda-feira	48
Terça-feira	52
Quarta-feira	46
Quinta-feira	54
Sexta-feira	50

Com base nas informações apresentadas, qual foi a média diária de atendimentos realizados pelo setor durante o período analisado?

- a) 42  
b) 48  
c) 50  
d) 51  
e) 52

36) Um engenheiro da prefeitura está projetando uma rotatória circular para melhorar o fluxo de veículos em um cruzamento movimentado.



Disponível em: <https://share.google/images/nS07ux3wTG33e6soB>

O desenho da rotatória possui  $12 \text{ metros}$  de raio, e o engenheiro precisa calcular o comprimento da borda externa (circunferência) para planejar a instalação de um meio-fio em toda a volta.

Considerando  $\pi = 3,14$ , qual será o comprimento total da circunferência da rotatória?

- a) 58,46 m
- b) 63,56 m
- c) 64,36 m
- d) 72,46 m
- e) 75,36 m

37) Durante a elaboração de um projeto arquitetônico, um técnico em edificações precisou calcular a inclinação de uma cobertura triangular que será instalada sobre a entrada principal de um prédio público. Ele observou que dois dos ângulos internos dessa cobertura medem  $65^\circ$  e  $75^\circ$ .

Com base nessas informações, a medida do terceiro ângulo interno da cobertura é de:

- a)  $70^\circ$
- b)  $40^\circ$
- c)  $30^\circ$
- d)  $20^\circ$
- e)  $25^\circ$

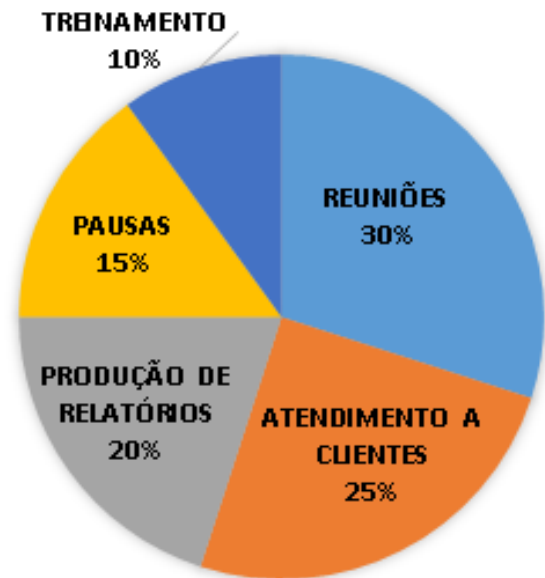
38) Em um órgão público responsável pela manutenção urbana, um técnico precisa calcular o volume de lixeiras cilíndricas que serão instaladas em praças da cidade. Cada lixeira tem 30 cm de altura e 10 cm de raio na base. Antes de fazer os cálculos, o técnico precisa identificar corretamente os elementos geométricos que compõem esse sólido para preencher o relatório técnico.

Com base na descrição, as características e elementos do cilindro são:

- a) O cilindro possui duas bases circulares e uma superfície lateral curva que liga essas bases, não apresentando vértices nem arestas.
- b) O cilindro possui uma base triangular, uma superfície plana e três vértices.
- c) O cilindro possui quatro faces planas e duas arestas.
- d) O cilindro é formado por uma base quadrada e uma superfície lateral plana.
- e) O cilindro possui uma base circular e duas superfícies laterais curvas que liga essas bases, não apresentando vértices nem arestas.

39) Uma empresa realizou uma pesquisa sobre o tempo que seus funcionários dedicam a diferentes atividades em um dia de trabalho, como mostra o gráfico a seguir.

**TEMPO DE ATIVIDADES EM UM DIA DE TRABALHO**



Se a jornada de trabalho é de 8 horas, quantas horas, aproximadamente, os funcionários gastam em reuniões?

- a) 2h24min
- b) 1h30min
- c) 2h30min
- d) 3h12min
- e) 3h30 min

40) Um losango possui perímetro de 200 metros. Um engenheiro deseja calcular o comprimento de cada lado do losango para construir o contorno de um jardim.

A medida de cada lado do losango é:

- a) 40 m
- b) 45 m
- c) 50 m
- d) 55 m
- e) 60 m

## CONHECIMENTOS SOBRE O MUNICÍPIO DE BOQUEIRÃO

41) A partir do processo de construção do Açude Epitácio Pessoa, a antiga vila denominada “Boqueirão de Cabaceiras”, ganha notoriedade. (...) Fica perceptível, um forte crescimento populacional. Diante desse contexto ocorre a emancipação política dessa localidade, passando a denominar-se Boqueirão.

Assinale a alternativa que contém a data exata da emancipação política da cidade de Boqueirão, por força da lei estadual nº 2078/59?

- a) 30 de novembro de 1959
- b) 1º de janeiro de 1950
- c) 21 de abril de 1959
- d) 7 de setembro de 1960
- e) 30 de abril de 1959

42) Após se tornar o segundo maior município da Paraíba em extensão territorial, Boqueirão perdeu parte do seu território em 1996 com a emancipação de quatro de seus distritos. Nesse contexto, assinale a alternativa que corresponde aos distritos que foram emancipados e se tornaram municípios.

- a) Alcantil, Barra de Santana, Caturité e Riacho de Santo Antônio
- b) Alcantil, Barra de São Miguel, Caturité e Floresta
- c) Alcantil, Barra de Santana, Marinho e Riacho de Santo Antônio
- d) Alcantil, Barra de São Miguel, Carnoió e Canudos
- e) Alcantil, Barra de Santana, Floresta e Riacho de Santo Antônio

43) O Açude Epitácio Pessoa, localizado na cidade de Boqueirão, é considerado a principal fonte de água potável de cerca de 22 municípios incluindo Campina Grande. Sua construção ocorreu entre os anos de 1951 e 1956, representando uma importante obra de infraestrutura hídrica para a região.

Marque a alternativa que corresponde ao órgão federal responsável pela construção e administração do açude.

- a) Inspeção Federal de Obras Contra as Secas (IFOCS)
- b) Agência Executiva de Gestão das Águas do Estado da Paraíba (AES/A)
- c) Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional (MIDR)
- d) Departamento Nacional de Obras Contra a Seca (DNOCS)
- e) Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA)

44) “A família Oliveira Lêdo era a responsável pelas expedições para ocupação territorial do interior, tornando-se conhecida como entradistas; as expedições eram lideradas pelo patriarca do grupo [...]. Seguindo o rio Paraíba, [...] deparou-se com a Serra do Carnoió”.

Marque a alternativa que corresponde ao nome do patriarca da família Oliveira Lêdo.

- a) Pascácio de Oliveira Lêdo
- b) Teodósio de Oliveira Lêdo
- c) Antônio de Oliveira Lêdo
- d) Pascoal de Oliveira Lêdo
- e) Manuel de Oliveira Lêdo

45) O Açude Epitácio Pessoa foi inaugurado em 16 de janeiro de 1957, com a presença do então Presidente da República Juscelino Kubitschek. Localizado no município de Boqueirão (PB), o açude cobre uma área de 2.680 hectares e desempenha um papel essencial, entre eles o de perenizar um importante rio da bacia hidrográfica da Paraíba.

Assinale a alternativa que corresponde ao rio mencionado no texto.

- a) Rio São Francisco
- b) Rio Paraíba
- c) Rio Taperoá
- d) Rio Jaguaribe
- e) Rio Carnoió

46) A cidade de Boqueirão, no Cariri Paraibano, é conhecida pela presença do Açude Epitácio Pessoa, um dos maiores reservatórios de água do estado. Construído na década de 1950, o Açude de Boqueirão tem uma grande importância na região, principalmente porque:

- a) Abastece todo Cariri Paraibano e também o Sertão Paraibano.
- b) Foi construído apenas para a prática de esportes aquáticos.
- c) É uma atração turística e utilizado para a pesca esportiva.
- d) Sua principal função é garantir o abastecimento de água para Boqueirão e outras cidades vizinhas.
- e) Foi inicialmente utilizado pelos indígenas da região.

47) O Cariri Paraibano é uma região na qual as chuvas são irregulares ao longo do ano. Por isso, reservatórios como o Açude Epitácio Pessoa e a construção de cisternas são fundamentais para armazenar água e garantir a sobrevivência da população durante os períodos de estiagem.

O tipo climático que prevalece na região de Boqueirão é

- a) O tropical quente e úmido com chuvas regulares no inverno e irregulares no verão.
- b) O semiárido com chuvas escassas e bem distribuídas durante o ano.
- c) O semiárido com chuvas escassas e mal distribuídas ao longo de todo o ano.
- d) O tropical sazonal com poucas chuvas e invernos bem rigorosos com queda de temperatura.
- e) O semiárido que chuvas regulares e bem distribuídas ao longo de todo o ano.

48) Em 2017, o governo federal concluiu uma obra de grande importância para a região que abrange 20 municípios, entre eles Boqueirão e Campina Grande, que dependem das águas do açude de Boqueirão para seu abastecimento. Essa obra tem como objetivo evitar futuros racionamentos do uso da água, algo que já ocorreu no passado.

Essa obra ficou conhecida com

- a) A transposição do Cariri Paraibano
- b) A ampliação do Rio Taperoá
- c) A transposição do Rio Paraíba
- d) A expansão do Açude de Boqueirão
- e) A transposição do Rio São Francisco

49) Leia os textos abaixo:

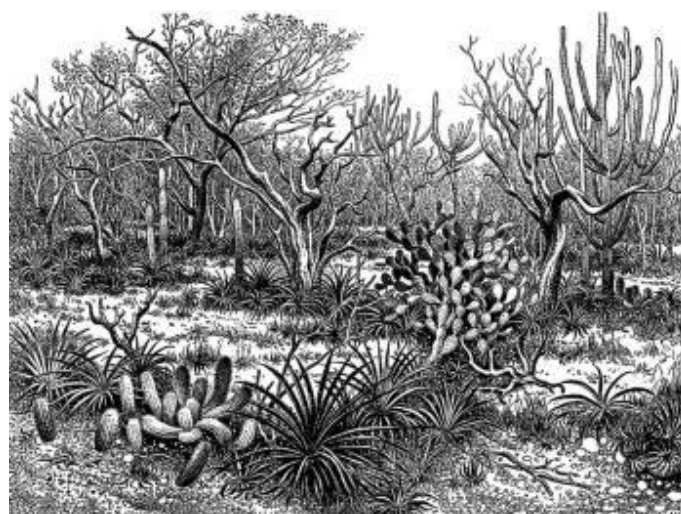
“É um dos mais expressivos patrimônios naturais da região do Cariri paraibano, formado por amplas superfícies de rochas expostas que evidenciam a geologia típica do semiárido nordestino.”

“O espaço atrai visitantes interessados em ecoturismo, trilhas, contemplação da paisagem natural e pesquisadores que buscam compreender a dinâmica ambiental do semiárido.”

Os textos fazem referência a um espaço presente no município de Boqueirão que é

- a) O Lajedo do Marinho
- b) O Lajedo de Pai Mateus
- c) O Açude de Boqueirão
- d) O Lajedo de Cosme Velho
- e) O Rio Paraíba

50) Observe a imagem abaixo:



Fonte: Tipos e aspectos do Brasil (excertos da Revista Brasileira de Geografia). Ilustrações de Percy Lau. Rio de Janeiro: IBGE/Conselho Nacional de Geografia, 1956.

A imagem apresenta a vegetação típica do município de Boqueirão, que é:

- a) Cerrado
- b) Caatinga
- c) Mata Atlântica
- d) Cactos e grandes árvore
- e) Mata de Cocais

**RASCUNHO**